# CATALOGUS

# PLANTARUM VASCULARIUM CHILENSIUM

ADHUC DESCRIPTARUM

**AUCTORE FRIDERICO PHILIPPI.**

Ex annalibus Universitatis Chilensis anni 1881.



SANTIAGO DE CHILE:

Imprenta Nacional, calle de la Bandera, núm. 29.

— 1881 —

# PROLOGO.

Desde que me ocupo del estudio de las plantas chilenas he notado que la obra principal que trata de la flora chilena, la botánica del señor Claudio Gay, mostraba muchos vacíos, i principié a formarme un catálogo de las plantas chilenas, tomando por base la citada obra i agregando todas las especies que han sido omitidas en ella, como tambien aquellas que se han publicado mas tarde. No tenia la intencion de publicar este trabajo, pero he sacado una gran utilidad de él i lo consulto diariamente, i así me resolví a publicarlo, en la esperanza de que a otras personas que se ocupan de la botánica pueda ser tambien de alguna utilidad.

Enumero las familias en el mismo órden que ha seguido el señor Gay en su obra, pero cito los jéneros i las especies en éstos en órden alfabético, para facilitar el hallarlos. Los jéneros de los cuales hai especies en Chile están impresos mas a la izquierda, en mayúsculas grandes, las especies aceptadas están en itálica, miéntras que los jéneros sinónimos en mayúscula pequeña, i las especies sinónimas en tipo comun se encuentran un poco mas hácia la derecha que aquéllos. He creido conveniente indicar en los jéneros dicotiledóneos la pájina i tomo de los *Genera*

*plantarum* de Bentham i Hooker, en cuanto ha aparecido, i en los jéneros monocotiledóneos la pájina i tomo de la *Enumeratio* de Kunth. Cada nombre está seguido de la indicacion de la obra donde se publicó primero i donde se encuentra en la botánica de Gay, i donde me ha sido posible hacerlo, indico tambien las figuras que hai de las plantas, en cuanto la escasa literatura de que puedo disponer aquí me lo ha permitido.

Las especies que llevan un asterisco son aquellas de las cuales estoi convencido, que por equivocacion han sido indicadas como de Chile; pero entre las otras habrá tambien un número considerable, que se hallan en el mismo caso.

Este catálogo no es, pues, mas que una enumeracion de aquellas plantas que he encontrado en las obras que estaban a mi alcance como citadas de Chile, i de las cuales muchas deberán probablemente coincidir con otras. Así creo que muchas especies de *Steudel* i tambien unas cuantas de *Miers* i probablemente tambien aun algunos jénero de este último autor son solo sinónimos de otras, sin embargo he creido necesario no omitirlas, para así llamar la atencion de los botánicos hácia ellas. Por esta razon cito tambien especies de *Steudel*, de las cuales no he podido encontrar la descripcion en ninguna parte, pero que quizas estan publicadas en uno de los tantos periódicos que varias sociedades científicas publican en Europa.

En varias familias he seguido las últimas monografías al pié de la letra, tomando en consideracion que los autores han podido disponer de mas material científico i de ejemplares auténticos de los diferentes grandes herbarios de Europa, de que no podré usar jamas, i que por consiguiente habrán podido esclarecer mejor que yo las especies dudosas i la sinonimia.

Para mayor comodidad de los que quieran consultar este catálogo, se halla al fin un índice alfabético de las familias i de los jéneros.

Las especies enumeradas en este catálogo alcanzan a 5,358, de las cuales 1,939 son Polipétalas, 1,967 Monopétalas, 245 Apétalas, 982 Monocotiledóneas i 255 Acotiledóneas. Es notable en la flora chilena, que hai al lado de no pocos jéneros monotípicos, otros que comprenden un número mui grandes de especies, como *Senecio* con 212, *Adesmia* con 134, *Oxalis* con 82, *Calandrinia* con 78, *Solanum* i *Chloraea* con 64, *Carex* i *Valeriana* con 60, *Baccharis* con 56, *Haplopappus* con 53, *Alstroemeria* con 51, *Viola* con 48, *Plantago* con 47, *Eritrichium* i *Escallonia* con 43, *Gnaphalium*, *Verbena* i *Poa* con 41, *Ranunculus*, *Cristaria* i *Mutisia* con 40, i otros que cuentan mas de 20 especies.

Creo que interesará a muchas personas conocer los autores mas importantes que hayan escrito sobre la flora chilena.

Santiago, octubre 20 de 1881.

FEDERICO PHILIPPI.

# AUTORES

MAS IMPORTANTES QUE SE HAN OCUPADO DE LA

# FLORA CHILENA.

**Arn.** —Arnott, botánico ingles, que trabajó con Hooker.

**Barn.** —Barneoud, botánico frances, colaborador de Gay.

**Bartl.** —Bartling, profesor de Gottinga, que publicó varias monografías i publicó en *Presl. Rel. Haenk*, especies chilenas.

**Benth.** —Bentham, bot. ingles, que ha trabajado varias familias en el pródromo de De Candolle, i en periódicos ingleses, entre ellas muchas plantas chilenas, tambien publica con J. D. Hooker los *Genera plantarum*.

**Bert.** —Bertero, Cárlos José, excelente botánico italiano, que recojió muchas plantas en Chile entre los años 1825-1830, entre ellas muchas especies nuevas, que fueron publicadas por Colla, Moris i Steudel. Bertero publicó un artículo mui interesante sobre la botánica de Chile en 1829 en el *Mercurio chileno* *, p. 551, 593, 639, 685 i 735.

**Bot. Mag.**—*Botanical Magazine.* Obra principiada por Curtis en 1787 con ausilio de muchos botánicos eminentes, i continuada por otros hasta ahora, en la cual se han figurado i descrito muchas plantas chilenas.

**Cav.** —Antonio José Cavanilles, botánico español, que ha publicado muchos trabajos importantes sobre botánica, el mas notable es *Icones et descriptiones plantarum* etc., 6 tomos, con 600 láminas, en las cuales se publican muchas especies de plantas chilenas, principalmente las que recojió el viajero Née.

**Cham.** —Chamisso, de Berlin, escribió en la Linnaea botánica sobre plantas chilenas.

**Clos.** —Dr. Clos, era colaborador de Gay.

**Colla.** —Colla, botánico italiano, describió en los *Anales de Torino* muchas plantas descubiertas en Chile por Bertero.

**D. C.** —De Candolle, tres botánicos suizos, padre, hijo i nieto, que han publicado el *Prodromus Systematis naturalis regni vegetabilis*, obra importantísima en 17 tomos que contiene las descripciones de plantas dicotiledóneas.

**Desv.** —Desvaux, botánico frances, que escribió principalmente sobre plantas glumáceas, i que tomó parte en la obra de Gay.

**Don.** —Jorje Don, botánico ingles que en varias obras publicó plantas nuevas de Chile.

**D' Urv.** —Dumont d' Urville, escribió una flora de las islas Malvinas.

**Endl.** —Endlicher de Viena, notable botánico, que describió con Poeppig muchas plantas chilenas, véase Poeppig.

---

* Obra mui escasa, que me ha franqueado para mi trabajo el señor Luis Montt, quien posee una coleccion mui notable de obras sobre Sud América i principalmente sobre Chile.

**Feuillée.**—Luis Feuillée hizo por órden del rei de Francia un viaje á la América Meridional, en 1707-1712, cuyos resultados publicó con el título de *Journal des observations physiques* i en el cual describe i figura varias plantas chilenas.

**Gill.** —Gillies, médico ingles, que recojió muchas plantas en Mendoza i la cordillera, que fueron publicados por Hooker, Arnott i él en varios periódicos botánicos de Inglaterra.

**Gray.** —Asa Gray públicó las plantas recojidas por una espedicion esploradora norte americana a las rejiones australes, entre ellas unas cuantas chilenas.

**Gris.** —Grisebach, profesor de Gottinga, que ha pubicado las plantas recojidas por el Dr. Philippi i Lechler en Chile, i las *Plantae Lorentzianae* i *Symbolae ad florem argentinam* en las que da a conocer las plantas recojidas por el Dr. Lorentz en la República Arjentina, citando tambien entre ellas varias chilenas.

**Herb.** —Herbert, inglés, publicó un importante trabajo sobre las Amarilídeas, con muchas láminas.

**Homb. & Jacq.**—Hombron & Jacquinot publicaron en la parte botánica de la descripcion del viaje de l'Astrolabe & Zelée muchas láminas mui buenas de las plantas recojidas por la espedicion, entre ellas muchas de Magalláues, pero el testo no se publicó nunca.

**Hook.** —William Hooker i James Dalton (hijo del primero), botánicos eminentes ingleses, que han publicado muchísimas descripciones i figuras de plantas nuevas, entre ellas muchas chilenas; las obras mas notables en que publicaron sus trabajos son el *Botanical Magazine, Icones plantarum, Flora antarctica, Journal of Botany*, etc. El último publica con Bentham los *Genera plantarum.*

**H. B. Kth.**—Humboldt, Bonpland i Kunth publicaron en los *Nova genera et spec. plantarum* i *Synopsis plantar. aequinoctial.* las plantas recojidas por los dos primeros en sus viajes en la América austral.

**Jacq.** —Jacquin, botánico austriaco, publicó i figuró varias plantas chilenas.

**Juss.** —Adrian Jussieu, botánico eminente frances, publicó la descripcion de varias plantas chilenas en los *Annales des sciences naturelles.*

**Klotzsch.**—Botánico aleman, que describió varias plantas chilenas en la *Linnaea botánica*, i las Nov. Act. Acad. Leop. Carol.

**Kunze.** —Kunze botánico aleman, que describió varias plantas recojidas por Poeppig en las Nov. Act.

**Lechler.** —Lechler, boticario aleman, que vivió algunos años en Valdivia i Punta Arenas, publicó *Berberides Americae australis.*

**Leyb.** —Federico Leybold describió varias plantas nuevas en los *Anales de la Universidad de Chile* i la *Flora.*

**Meyen.** —Médico aleman, visitó a Chile entre 1830 i 32, i publicó las especies nuevas en su *Reise um die Erde,* i en *Nov. Act. Academ. Leopold.— Carol. naturae curiosorum,* con colaboracion de Walpers, Vogel i otros.

**Miers.** —Miers, botánico inglés, vivió algunos años en Chile, i describió nuevas plantas de Chile en sus *Travels in Chile and La*

*Plata* i despues en *Contributions to Botany* i *Illustrations of Southamerican plants.*

**Mirb.** —Mirbel, francés, escribió sobre el jénero *Fagus* en las *Mém. Mus. hist. nat.*

**Mol.** —Ignacio Molina, chileno, publicó en Boloña en 1782 en italiano el *Saggio sulla storia naturale del Chile*, la primera obra que habla estensamente de los productos naturales de Chile, i que por eso llamó mucho la atencion en Europa. En esta obra se citan muchas plantas de Chile, pero con descripciones tan cortas o aun equivocadas, que cuesta gran trabajo identificarlas. La obra se reimprimió en 1810, i fué traducida al español, aleman i francés.

**Moris.** —Botánico italiano, que publicó plantas nuevas descubiertas por Bertero.

**Naudin.** —Botánico francés, que trabajó varias monografías, i era coloborador de Gay.

**Nees.** —Nees ab Esenbeck, botánico aleman, que escribió sobre las Lauríneas, Asteroídeas i Gramíneas, i que describió plantas nuevas de Chile de las que trajo Meyen.

**Ph.** —Dr. R. A. Philippi publicó las descripciones de muchas especies nuevas de plantas chilenas en los *Anales de la Universidad de Chile, Viaje al desierto de Atacama*, la *Linnaea botánica* i *Botanische Zeitung.*

**Poepp.** —Eduardo Poeppig, de Leipzig vivió desde 1827-29 en Chile; describió las especies nuevas que encontró en *Fragmentum Synopseos*, etc., i con Endlicher en *Nova genera et sp. plantarum*, obra en 3 tomos adornada de excelentes láminas.

**Presl.** —Botánico czeca, que publicó muchas plantas nuevas, recojidas por Haenke en *Reliquiae Haenkeanae* i *Epimeliae botanicae.*

**Reichb.** —Reichenbach, aleman, escribió principalmente sobre Orquídeas.

**Remy.** —Botánico francés i coloborador de Gay.

**Rich.** —Richard botánico francés, escribió varias monografías i era coloborador de Gay.

**Ruiz & Pav.**—Ruiz i Pavon, botánicos españoles que describieron i figuraron muchas especies de plantas chilenas i peruanas, principalmente en la *Flora peruviana et chilensis*, i en *Florae peruvianae et chilensis prodromus.*

**Schltdl.** —Schlechtendal, botánico aleman, publicó las descripciones de algunas plantas nuevas en la *Linnaea.*

**Sch. Bip.**—Schultz Bipontinus, aleman, escribió principalmente sobre Sinantéreas.

**Steud.** —Steudel, aleman, publicó muchas descripciones de plantas nuevas descubiertas por Bertero; escribió en la *Flora*, i otras publicó en una *Synopsis glumacearum.*

**Walp.** —Walpers, botánico aleman, ayudó describir las plantas recojidas por Meyen, i publicó un complemento al prodromus de los De Candolle mui importante con el título de *Repertorium* i *Annales systematicae botanices.*

**Weddel.** —Francés, publicó en la *Chloris Andina* las plantas de las altas cordilleras de Perú, Bolivia i Chile; es obra mui importante.

# CATÁLOGO

DE LA

# FLORA CHILENA.

## Ranunculaceae.

ADONIS L.

magellanica Raeusch.=*Hamadryas magellanica.*

ANEMONE L. Bth. & H. I p. 4.

*antucensis Pöpp.* fragm. Syn. p. 27.—Gay I. p. 25.

bicolor Poepp.=*decapetala L.*

bilobata Juss. Ann. Mus III 247, tab. 21 fig. 3.=*decapetala L.*

Commersoniana Rich.=*multifida Poir.*

*decapetala L.* Maut. p. 79.—Gay. I p. 23.—Bot. Beech. tab. 1.

Syn: bilobata Juss., bicolor Pöpp., helleborifolia DC., sphenophylla Poepp.

*hepaticaefolia Hook. f.* Ic. plant I 1.—Gay I 20.

Hudsoniana Rich.=*decapetala L.*

*lanigera Barn.* Gay I p. 22.

*multifida Poir.* Encycl. Suppl. I p. 369.—Gay I p. 24.

Syn: Commersoniana Rich., Hudsoniana Rich., sanguinea Pursh.

*rigida Barn.* Gay I 25.

sanguinea Pursch.=*multifida Poir.*

sphenophylla Pöpp. fragm. Syn. 27.=*decapetala L.*

**trilobata Juss.*—Ann. Mus. III p. 247 tab. 1. p 200.

APHANOSTEMMA St. Hilaire.

Apiifolia St. Hil. flor. Brasil. mér. I. 13.=*Ranunculus apiifolius Pers.*

AQUILEGIA L. Bth. & Hook I. p. 8.

glaucophylla Steud. Flora 1856 p. 407=*vulgaris L.*

**vulgaris L.* Spec. 752.-Gay I. p. 53.=glaucophylla Steud. est aufuga ex hortis.

BARNEOUDIA GAY Bth. & Hook. I 4 sub. Anemone.
*chilensis Gay* I 29. Atlas lám. I fig. 2.
*Domeykoana Leyb.* Anales d. l. Univ. 1858 p. 159. Flora 1858 p. 242.
Syn: chilensis var. in Gay.
*major* Ph. Linnaea XXVIII. p. 609.
Calliantemum C. A. Meyer.
semiverticillatum Ph. Linnaea XXXIII p. 3=*Ranunculus semiverticillatus Ph.*

CALTHA L. Bth. & Hook. I 6.
=Psychrophila DC. Prodr I 44.
*andicola Gay* I 49 tab. 2.
*appendiculata Pers.* Ench. II 107.—Gay I 48.
Syn: paradoxa Banks & Sol.
*de Ranco* Steud. Flora 1856. p. 407.
*dioneaefolia Hook.* Journ. Bot II p. 306.
*holophylla Leyb.* Anales d. l. Univ. 1859. 678. c. icone.
*limbata Schltdl.* Linnaea XXVIII. 556.
paradoxa Banks. & Sol. Transact Linn. Soc.=*appendiculata Pers.*
*sagittata Cav.* Icones tab. 414. Gay I 47. Weddel Chloris and. tab. 83 B.
Casalea St. Hil.
chilensis St. Hil.=*Ranunculus minutiflorus Bert.*

HAMADRYAS COMM. Benth. & Hook. I 6.
*magellanica Lam. Dict.* Deless. Ic. select. I 22.—Gay I 27.
Syn: trilobata Lam. in Molina ed. II, Adonis magellanica Raeusch.
*tomentosa DC.* Prodrom. I 25.
trilobata Lam.=*magellanica Lam.*
Krapfia DC.
ranunculoides DC. Syst I 228=*Ranunculus Krapfia DC.*

MYOSURUS DILL. Bth. & Hook. I 5.
*aristatus Bth.* Lond Journ. Bot. VI 459.
Syn: apetalus Gay I 31. Atlas Bot. tab. 1. fig. 1.
Psychrophila DC. est sectio CALTHAE.

RANUNCULUS L. Bth. & Hook. I 5.
*acris L.* Spec. 779.—Gay I 39.—DC. pr. I 36.
*andinus Ph.* Linnaea XXXIII. p. 2.—Anales Univ. 1863 I

RANUNCULUS.

*apiifolius Pers.* Ench. II 105.—DC. I 31.—Deless. Ic. sel. I tab 26.—Gay I 40.

Syn: Aphanostemma apiifolia St. Hil.

*aquatilis L. Sp.* 751. Gay I 33.—DC. prodr. I 26.

Syn: pantothrix DC.

*Berteroanus Ph.* Linnaea XXVIII. p. 661.

Berteroanus Presl. Obs. bot. 7=*saxifragaefolius Steud.*

Berteronianus Steud.=*trisepalus.*

*biternatus Sm.* Rees. Cycl. núm. 48.—Gay I 34.—Deless Ic. sel. I tab. 24.—DC. prodr. I 30.—Hook. Ic. 447.

*bonariensis Poir.* Dict VI 102.—Gay I 35.—Deless. Ic. sel. I tab. 29.—DC. prodr I 33.

Syn: heterophyllus Sm.

*chilensis DC.* prodr. I 38.—Gay I 42.

Syn: pilosus Bert.

*colliguensis Steud.* Flora 1856. p. 404.

*elatus Steud.* Flora 1856. p. 405.

*erodiifolius Gay* I p. 45.

Syn: pratensis Ph. in sched. vide Linnaea XXXIII. p. 2

*exilis Ph.* flor. atac. n.° 3.

*flagelliformis Sm.* Rees Encycl. 13.—Gay I 36.—DC. prodr. I 33.

*Gilliesii Steud.* Flora 1856. p. 404. ¿An R. peduncularis var?

*glandulifer Pöpp.* fragm. Syn. 28.—Gay I p. 36.

heterophyllus Sm.=*bonariensis.*

humilis Collie in Bot. Becch. 4. tab. 2.=*obtusatus.*

**Krapfia DC.* pr. I 29. Est. sec. Weddel Chloris andina II 304 aequatoriana aut peruviana.

Syn: Krapfia ranunculoides DC.

*litoralis Ph.* Linnaea XXVIII. p. 663.

magellanica Comm.=*peduncularis Sm.*

*maritimus Ph.* Anales Univ. 1872 p. 663.

*microcarpus Presl.* Rel. Haenk. II 70.—Gay I 46.

*minutiflorus Bert.* Linnaea XXVIII. p. 661.=Casalea chilensis St. Hil.

*minutus Gay* I p. 38. vide *R. tridentatus!*

*miser Ph.* Linnaea XXVIII. p. 662.

*monanthos Ph.* Linnaea XXVIII. p. 662.

*Montteanus Ph.* Linnaea XXX. p. 185.

RANUNCULUS

*muricatus L.* Sp. 780. Feuillée Obs. III 58.—Gay I 46.—DC. prodr. I 42.

Syn: orbiculatus Steud.

*obtusatus Poepp.* fragm. Syn. 28.—Gay I 37.

Syn. humilis Collie.

orbicularis Steud. Flora 1856. p. 406.=*muricatus L.*

palustris echinata Feuill. 3 tab. 18.=*muricatus L.*

*parviflorus L.* sp. 780.—DC. prodr. I 42.—Pöpp. Syn 29.

*patagonicus Poepp.* fragm. Syn. 29.—Gay I 43.

pantothrix DC. Syst. I p. 235.=*aquatilis L.*

*peduncularis Sm.* Rees Cycl. 49.—Gay I 43.—DC. prodr. I 41.—Deless. Ic. sel. I. tab. 42.

Syn: magellanicus Comm., polypetalus Gill.

*pilosus H. B. Kth.* Nov. gen. V 45.—DC. prodr. I 39.—Poepp. Syn: 28.

pilosus Bert. ¿ubi?=*chilensis DC.* sec. Gay.

polypetalus Gill.=*peduncularis Sm.*

*pozoaefolius Barn.* Gay I p. 39.

pratensis Ph. Linn. XXXIII. p. 2.=*erodiifolius Gay.*

*protractus Steud.* Flora 1856. 406.

*repens L.* Sp. 779.—DC. I 38.—Flora danica tab. 795.—Engl. Bot. t. 516.

*saxifragaefolius Steud.* Flora 1856. p. 406.

Syn: Berteroanus Presl.

*sceleratus L.* Sp. 776.—DC. prodr. I 34.—Flora danica tab. 571.

*semiverticillatus Ph.* Linnaea XXXIII. p. 3.—Anales Univers. 1863. I p. 60.

Syn: Callianthemum semiverticillatum Ph.

*sericans Steud.* Flora 1856. 405.

*stenopetalus Hook.* Ic. plant t. 679.

*tridentatus B. H. Kth.* Nov. gen et Sp. amer. V. p. 42. Wedd. Chloris andina II p. 300. tab. 82 A.

est sec. Weddel eadem planta ut *R. Cymbalaria DC.* et *minutus Gay.*

*trisepalus Gill* Bot. Misc. III. 133.—Gay I p. 44.

Syn: Berteronianus Steud.

## Magnoliaceae.

DRIMYS FORST Bth. & Hook. I p. 17. Deless. Ic. sel. I t. 83.

*chilensis DC.* prodr. I 78.—Gay I p. 61.

DRIMYS
confertifolia Ph. Bot Zeit XIV. p. 641.=*fernandeziana Steud.*
*fernandeziana Steud.* Flora 1856. p. 408.
Syn: confertifolia Ph.
*paniculata Steud.* l. c. p. 408.
punctata Lam. Dict. II 330, Ill. tab. 497 f. 1.=*Winteri Forst.*
*Winteri Forst* Gen. 84 tab. 42.—Gay I p. 63—DC. prodr. I 78.
Syn: punctata Lam., Wintera aromatica Soland.
LACTORIS PH.
*fernandeziana Ph.* Anales Univers. 1865. II p. 642.
TEMUS MOL. chil. 153.
Moschata Mol. in DC. I p. 78. Characteres hujus plantae a clarissimo Molina ex iis Temu moschatae et Drimys chilensis formatae sunt; planta ab incolis *Temu* vocata ad Myrtaceas pertinet.
WINTERA BANKS & SOLAND.
aromatica Soland. Med. obs. V p. 46.=*Drimys Winteri Forst.*

## Lardizabaleae.

BERBERIDOPSIS HOOK. F. Bth. & Hook. I 964.
*corallina Hook. f.* Bot. Mag. 5343. Anales Univ. 1865 I 638.
BOQUILA DCNE. Bth. & Hook. I p. 42
*trifoliata Dcne.* Mém. Lardiz.—Gay I 72.—Poepp et Endl. tab. 189.
Syn: Lardizabala trifoliata R. & P., Cogylia ternata Mol., Lardizabala discolor Pöpp & Kth.
COGYLIA MOL.
biternata Mol. Ed. II 300.=*Lardizabala biternata R. & P.*
ternata Mol. Ed. II 300.=*Boquila trifoliata Dcne.*
triternata Mol. Ed. II 300.=*Lardizabala triternata R. & P.*
LARDIZABALA R. & P. Bth. & Hook I 42.
*biternata R. & P.* Syst. 286.—Gay I 69.—DC. prodr. I 95.
Syn: Cogylia biternata Mol.
discolor Knze & Poepp. Nov. gen. pl, II p. 64. tab.189. =*Boquila trifoliata Dcne.*

LARDIZABALA

*infuscata Miers* Ann. Nat. Hist. 1858. II.

*silvicola Miers* ibid.

trifoliata R. & P. loc. cit.=*Boquila trifoliata Dcne.*

**triternata R. & P. loc. cit.* 287.—Gay I p. 70.—DC. prodr I p. 95. Verosimiliter est peruana!

Syn: Dolichos funarius Mol.—Cogylia ternata Mol.—!

## Berberideae.

BERBERIS L.—Bth. & Hook I p. 43.

*actinacantha Mart.* in Schult. regn. veg. VII 2.—Gay I 87.

*bidentata Lechler.*—Berberid. amer. austr. p. 11.

*brachybotrya Gay* I p. 81.

*buxifolia Lam.*—Ill. tab. 253.—Gay I p. 91.—DC. prodr. I 107.

Syn: microphylla Forst.

*chilensis Gill.*—Hook Bot. Misc. III 125.—Gay I p. 79.

Syn: ilicifolia Bert.

*colletioides Lechler* loc. cit. p. 38.

*congestiflora Gay* I p. 75. Atlas lám. 3.

*corymbosa H. & Arn.*—Bot. Misc. III 136.—Gay I p. 82.

*crispa Gay* I p. 86.

*cuneata DC.* prodr. I 108.—Gay I p. 88.

*Darwinii Hook.*—Icon. t 672.—Gay I p. 77.

*diffusa Gay* I p. 80.

*empetrifolia Lam.*—Ill. 253.—Gay I p. 93.—DC. prodr. I p. 107.

Syn: revoluta Sm.

*ferox Gay* I p. 80.

*florida Ph*—Linnaea XXXIII p. 5.

*glomerata Hook & Arn.*—Bot. Beech. 5.—Gay I 76.

*Grevilleana Gill.*—Bot. Misc. III 136.—Gay I p. 89.

*Grisebachi Lechler* loc. cit. p. 34.

*Haenkeana Presl.*—Rel. Haenk secundum Gay I p. 93.

*heterophylla Juss.*—Poir. Dict. VIII p. 622.—Gay I p. 89. DC. prodr. I 108. var. Anales Univ. 1872 p. 665.

Syn: tricuspidata Sm.

*horrida Gay I* 89.

*ilicifolia Forst.*—Comm. Gött. IX p. 28.—Gay I p. 77.—DC. prodr. I p. 107.

Syn: lagenaria Poir.

ilicifolia Bert. Merc. Chil. 594=*chilensis Gill.*

BERBERIS

*inermis Pers.*—Enchir. I 387.—Gay I p. 92.—DC. prodr. p. 107.

lagenaria Poir. Dict. enc. VIII 619=*ilicifolia Forst.*

*linearifolia Ph.*—Linnaea XXVIII p. 663.

*litoralis Ph.* flor. atac. N.° 4.

*marginata Gay* I p. 88.

microphylla Forst. Comm. Goett. IX 29=*buxifolia Lam.*

*montana Gay* I p. 90.

*mutabilis Ph.*—Anales Univ. 1872 p. 665.

*paniculata Ph.*—Anales Univ. 1872 p. 664.

*Pearcei Ph.*—Linnaea XXXIII p. 4.

*polymorpha Ph.*—Linnaea XXVIII p. 664.

*polypetala Ph.*—Anales Univ, 1872 p. 666.

revoluta Sm.=*empetrifolia Lam.*

*rotundifolia Poepp.*—Nov. gen. II 63.—Gay I p. 78.

tricuspidata Sm.=*heterophylla Juss.*

*trigona Kze.*—Poepp. et Endl. Nov. gen. II. 63 tab. 187.—Gay I 78.

*umbellata Ph.*—Anales Univ. 1872. 663.

*valdiviana Ph.*—Linnaea XXVIII p. 609.

## Papaveraceae.

ARGEMONE TOURN.—Bth. & Hook. I p. 52.

grandiflora Sweet=*mexicana L.*

*Hunnemanni Otto & Dietr.*—Gartenz. I p. 300.—Gay I p. 101.

*mexicana L.*—Spec. 727.—Gay I p. 99.—DC. prodr. I p. 120. Mill. Gard. Dict. tab. 50.

Syn: ochroleuca Sweet., grandiflora Sweet, vulgaris Spach.

ochroleuca Sweet=*mexicana L.*

*rosea Hook.*—Bot. Misc. II 207.—Gay I p. 100.

vulgaris Spach=*mexicana L.*

ESCHSCHOLTZIA CHAM.—Bth. & Hook. I 54.

*californica Cham.*—Nees hort. berol. 73.—DC. prodr. III 344.

## Fumariaceae.

FUMARIA L.—Bth. & Hook. I. p. 56.

*media Lois.*—Not. p. 101.—Gay I p. 104.—DC. prodr. I. p. 130.

FUMARIA.

Synon. sec. Gay: capreolata Lightf., officinalis L., agraria Lag. esc.

## Cruciferae.

AGALLIS PH.—Bth. & Hook. I p. 966.

*montana Ph.*—Linnaea XXXIII p. 12.

ARABIS L.—Bth. & Hook. I p. 69.

*drabaeformis Schltdl.*—Flora 1856 p. 410.

*macloviana Hook.* Ic. plant. tab. 498.—Gay I p. 138.—Deless. Ic. sel. 2 t. 85.

Syn: Brassica macloviana, magellanica Juss., Erysimum maclovianum, Brassica antarctica Mol.

ARMORACIA RUPP.—Sec. Bth. & Hook I p. 966 est. sectio Cochleariae.

*valdiviana Ph.*—Linnaea XXVIII 124.

BISCUTELLA L.

chilensis et cuneata Lag. in litter=*Cremolobus chilensis DC.*

peruviana Lam. Dict. III 620=*Cremolobus peruvianus DC.*

BRASSICA L.—Bth. & Hook. I p. 84.

antarctica Mol. ed. II p. 292=*Arabis macloviana Hook.*

*campestris L.*—Sp. 931.—Gay I p. 138.—DC. prodr. I. 214.

macloviana D'Urv.=*Arabis macloviana.*

magellanica. Pers. Ench. II 207.=*Arabis macloviana Hook.*

*nigra Koch.*—Deutsch. flora IV 713.—Gay I 140.—DC. I 218.

Syn: Sinapis nigra L.

CAPSELLA VENT.—Bth. & Hook. I 86.

*bursa pastoris.*—Mönch. Meth. 271.—Gay I 173.—DC. prodr. I 177.

Syn: Thlaspi capsella pastoris L.

CARDAMINE L.—Bth. & Hook. I 70.

*affinis H. &Arn.*—Bot. Misc III 137.—Gay I 112.

*antiscorbutica Banks.*—Griseb. Syst. Bem. p. 27.

Syn: C. hirsuta Hook., Sisymbrium glaciale Forst.

*calbucana Ph.*—Anales Univ. 1872, 668.

*chilensis DC.* prodr. I 150.—Gay I 108.

*cognata Steud.*—Flora, 1856, 409.

*colchaguensis Barn.*—Gay I 115.

CARDAMINE

*cordata Barn.*—Gay I 109.

*decumbens Barn.*—Gay I 109. var. Anales Univ. 1872, 668.

*flavescens Ph.*—Anales Univ. 1872, 667.

*geraniifolia DC.* prodr. I 153.—Gay I 115.

Syn: Sisymbrium geraniifolium Poir.

*glacialis DC.* prodr. I 153.—Gay I 111.

Syn: Sisymbrium grandiflorum Mol., Sisymbr. glaciale Forst.

*gongylodes Ph.*—Linnaea XXVIII p. 664.

*granulata Ph.*—Linnaea XXXIII 8.

*hirsuta L.*—Sp. 915.—Gay I 113.—DC. prodr. I 152.

hirsuta Hook flor. ant. II 232=*antiscorbutica Banks.*

*intermedia Steud.*—Flora, 1856, 410.

*Lechleri Steud.*—Flora, 1856. 409.

*litoralis Ph.*—Anales Univ. 1865 II 314.

*magellanica Ph.*—Anales Univ. 1872, 666.

*marginata Ph.*—Anales Univ. 1865 II 324.

*nana Barn.*—Gay I 108.

*nasturtioides Bert.*—Merc. chil. 600.—Flora 1856, 410.—Gay I 113.

*nemophila Ph.*—Linnaea XXX 186.

*nivalis Gill.*—Bot. Misc. III 136.—Gay I 110.

*pentaphylla Ph.*—Linnaea XXXIII 590.

pratensis L. in Gay=*vulgaris Ph.*

*pusilla Ph.*—Linnaea XXVIII, 665.

*ramosissima Steud.*—Flora 1856, 409.

*reniformis Ph.* Anales Univ. 1865 II 313.

*rostrata Griseb.*—Syst. Bem. 27.

*Solisi Ph.* Anales Univ. 1856, 410.

*tenuirostris Hook.* Bot. Beech. 7.—Gay I 110.

*tuberosa DC.* prodr. I 151.—Gay I 111.—Deless. Ic. sel. II tab. 29.

Syn: Erysimum tuberosum Domb., Sisymbrium tuberosum Lag.

*valdiviana Ph.* Anales Univ. 1865 II 314.

*variabilis Ph.* Linnaea XXXIII 589.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII 591.

*vulgaris Ph.* Linnaea XXVIII 665. G. Nicholson in Journ. of. Bot. N. S. IX 199 pro C. pratensis varietatem habet.

Syn: pratensis L. apud Barneoud.

CRAMBE TOURN.—Bth. & Hook. I 98.
*filiformis Jacq.* Collect. sup. 120.—Gay I 143.—DC. prodr. I 226.
Syn: Rapistrum filiforme Mönch.
CREMOLOBUS DC.—Bth. & Hook. I 90.
*chilensis DC.* prodr. I 184.—Gay I 171.
Syn: Biscutella chilensis & cuneata Lag.
*linearifolius Hook.* & Arn. Bot. Misc. III 138.—Gay I 171.
*peruvianus DC.* prodr. I 184.—Gay I 172.
Syn: Biscutella peruviana Lam.
CYMATOPTERA chilensis Turcz. Bull. Mosc. 29. 497=*Menonvillea chilensis Turcz.*
DÈCAPTERA.—Turcz. Bth. & Hook. I 90.
*trifida Turcz.* Bull. Mosc. 29, 497.
DISPELTOPHORUS LEHM.
crassifolius Lehm. Delect. sem. Hamb. 1832=*Menonvillea linearis. DC.*
DIPLOTAXIS DC.—Bth. & Hook. I 84.
*chilensis Barn.* Gay I 132.
*vernalis Ph.* Anales Univ. 1872, 670.
DRABA L.—Bth. & Hook I 74.
*andina Ph.* Linnaea XXVIII, 669.
*araucana Ph.* Anales Univ. 1872, 672.
caespitosa Mol. Ed. II 292=*magellanica Lam.*
*chillanensis Ph.* Linnaea XXXIII. 11.
*colchaguensis Ph.* Anales Univ. 1872. 673.
*Dávilae Ph.* Anales Univ. 1872. 672.
*Gilliesii Hook & Arn.* Bot. Misc. III 137.—Gay I 154.
*imbricatifolia Barn.*—Gay I 158.
incana var. Hook=*magellanica Lam.*
*Leyboldi Ph.* Linnaea XXXIII 10.
*magellanica Lam.* Dict. II 328.-Gay I 156.-DC. prodr. I170.
Syn: incana var. Hook., caespitosa Mol.
*patagonica Ph.* Linnaea XXVIII 669.
*rosulata Ph.* Linnaea XXVIII 669.
*stolonifera Barn.* Gay I 155.
*stenophylla Leyb.* Anales Univ. 1859. 678. cum tab.
suffruticosa Barn. Gay I 156=*Sisymbrium suffruticosum Fourn.*
*tenuis Barn.* Gay I 156.
ERYSIMUM GAERTN. Bth. & Hook I 79.
maclovianum Gay=*Arabis macloviana.*

ERYSIMUM

*pusillum Gill.* Bot. Misc. III 140.—Gay I 131.

tuberosum Domb.=*Cardamine tuberosa DC.*

EUDEMA H. & BPL. Bth. & Hook I 83 pro sectione BRAYAE habent.

*thlaspiforme Ph.* Anales Univ. 1872. 675.

HETEROCARPUS PH.

*fernandezianus Ph.* Bot. Zeit. XIV 641. Anales Univ. 1856 164.

HEXAPTERA HOOK. Bth. & Hook. I 90.

*cicatricosa Ph.* Linnaea XXXIII 14.—Anales Univ. 1862 II 442.

*cuneata Gill & Hook.* Bot. Misc. I 352. tab. 74.—Gay I 178. tab. 5 fig. 2.

*frigida Ph.* flor. atac. N.° 15.

*Jussieui Barn.* Gay I 179. tab. 5 fig. 1.

*linearis Barn.* Gay I 176. tab. 5 fig. 3.

*litoralis Barn.* Gay I 177.

*pinnatifida Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 351. tab. 72.—Gay I 180.

*pusilla Ph.* Anales Univ. 1872, 674.

*scapigera Ph.* Linnaea XXXIII. 13.—Anales Univ. 1862. 389.

*spathulata Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 351. tab. 73.—Gay I 180.

*violacea Ph.* Anales Univ. 1872. 673.

HUTCHINSIA R. BR. Bth. & Hook. I 92.

*reticulata Griseb.* Syst. Bem. 28.

ISATIS L. Benth. & Hook. I 94.

*tinctoria L.* Sp. 936.—Gay I 151.—DC. prodr. I 211.

LEPIDIUM R. BR.

*bipinnatifidum Desv.* Journ. bot. III 165. 177.—Gay I 165.—DC. prodr. I 206.

*bonariense L.* Sp. 901.—Gay I 164.—DC. prodr. I 206.

Syn: Thlaspi bonariense et pinnatifidum Poir.

*brevicaule Barn.* Gay I 165.

*chilense Kze.* Nov. Act. XIX. Suppl. I.—Gay I 163.

*Cummingianum Fisch. & Meyer.*—Linnaea X.—Gay I 162.

*lanatum Barn.* Gay I 167.

*racemosum Griseb.* Syst. Bem. 28.

*ruderale L.* Sp. 100.—Gay I 163.—DC. prodr. I 205.

*spathulatum Ph.* flor. Atac. N.° 14.

LEPIDIUM

*spicatum Desv* .Journ. bot. III 164. 178.—Gay I 162.—DC. I 205.

*suffruticosum Ph.* Linnaea XXVIII. 670.

MATTHEWSIA HOOK & ARN. Benth. & Hook. I 81.

*foliosa Hook & Arn.*-Bot. Misc. III. 140. tab. 94—Gay I 153

*incana Ph.* flor. atac. N? 13.

*linearifolia Turcz.* Bull. Mosc. 1863. 550.

MENONVILLEA DC. Benth. & Hook. I 90.

*angustifolia Presl.* Bot. Bem. 9.

*aptera Ph.* Flor. atac. N? 19.

*chilensis Turcz.* Bull. Mosc. 1863. I 551.

Syn: Cymatoptera chilensis Turcz.

*filifolia Fisch. & Meyer.* Ind. hort. Petr. 1835.—Gay I 184.

*flexuosa Ph.* Anales Univ. 1872. 674.

*Gayi Ph.*—Flor. atac. N? 17.—Linnaea XXVIII. 610.

*linearis DC.* prodr. I 184.—Gay I 183.

*orbiculata Ph.* Flor. atac. N? 18.

*parvifolia Ph.* Flor. atac. N? 16.

*pinnatifida Barn.* Gay I 182.

*robustula Steud.* Flora 1856. 411.

*trifida Ph.* Linnaea XXVIII 610.

*trifida Steud.* Flora 1856. 411.

*virgata Ph.* Linnaea XXVIII. 671.

NASTURTIUM R. BR. Benth. & Hook. I 68.

*anethifolium Ph.* Flora. atac. N.° 5.

*bonariense DC.* prodr. I 138.—Ex Grisebach Symbolae in Chile ocurrit!

*? deserticola Ph.* Anales Univ. 1865 II 339.

*flaccidum Cham. & Schltdl.* Linnaea V.—Gay I 119.

Syn: macrorhizum Steud.

*impatiens Cham. & Schltdl.* Linnaea V. 212.—Gay I 120.

macrorhizum Steudel Flora 1856. 409=*flaccidum Cham. & Schl.*

*officinale R. Br.* Hort. Kew. ed. II vol. IV p. 110.—Gay I 117.—DC. prodr. I 137.

*palustre DC.* prodr. I 137.

*radicans Walp.* Nov. Act. XIX. Suppl. I 247.—Gay I 118.

*turfosum Knze.* Nov. Act. XIX. Sppl. I 247.—Gay I 118.

ONURIS PH.

*graminifolia Ph.* Anales Univ. 1872. 675.

PERREYMONDIA BARN. Sec. Benth. et Hook. I 76=SCHIZOPETALUM.

*Brongniarti Barn.* Gay I 149. tab. 4.
*dentata Barn.* Gay I 147.
*multifida Barn.* Gay I 148.
*rupestris Barn.* Gay I 148. Wedd. Chloris and. tab. 86 E.—Anales Univ. 1872, 671
*viridis Ph.* Linnaea XXVIII. 117.

RAPISTRUM MEDIC.

filiforme Mönch Suppl. 69.=*Crambe filiformis Jacq.*

SCHIZOPETALUM HOOK. Benth. et Hook. I 76.

*Gayanum Barn.* Gay I 145.
*maritimum Barn.* Ann. Sc. nat. (3 Sér) III 168. ¿An eadem ut anterior?
*Walkeri Hook.* Bot. Mag. tab. 1379.—Gay I 145.

SENEBIERA POIR. Benth. et Hook. I 87.

*australis Hook. fil.* Voy. Terror & Erebus 241.
*Coronopus Poir.* Dict. VII. 76.—DC. prodr. I 203.—Flor. dan. tab. 202.
*pinnatifida DC.* Mém. Soc. II 523.—Gay I 174.—DC. prodr. I 203.

SINAPIS L.

nigra L. Spec. 933.=*Brassica nigra* Koch.

SISYMBRIUM TOURN. Bent. et. Hook. I 77.

*amplexicaule Ph.* Flor. atac. N.° 10.
*andinum Ph.* Linnaea XXVIII. 665.
*antarcticum Fourn.* Rech. 54.
*Arnottianum Gill.* Bot. Misc. III 138.—Gay I 126.
*Berteroanum Ph.* L. XXVIII 666.
*canescens Nutt.* fl. norteam. II 68.—Gay I 128.—DC. prodr. I 194.
*¿carnosulum Ph.* Flor. atac. N.° 6.
*colchaguense Wedd.* Chloris and.
*corymbosum Ph.* L. XXVIII 666.
*Cumingianum Fisch & Mey.* Linnaea V.—Gay I 128.
*fastigiatum Ph.* Anales Univ. 1870. II 670.
*foliosum Ph.* Linnaea XXXIII. 10.
*frutescens Gill.* Bot. Misc. III 137.—Gay I 123.
*Gayanum Barn.* Gay I 122.

geraniifolium Poir. Encycl. VII. 218.=*Cardamine geraniifolia DC.*
glaciale Forst. Comm. Gött. IX. 32.=*Cardamine antis-*

SISYMBRIUM

*corbutica Bks., et sec. DC.=Cardamine glacialis DC.*

grandiflorum Mol. ed. II 292=*Cardamine glacialis DC.*

*hispidum Ph.* Anales Univ. 1870. II 670.

*imbricatifolium Wedd.* Chloris and.

*Lechleri Fourn. Rech.*

*leptocarpum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 139.—Gay I 124.

*litorale Ph.* Linnaea XXVIII. 667.

*macrophyllum Barn.* Gay 1 129.

*macrostachyum Ph.* Linnaea XXXIII. 9.

*magellanicum Hook.* Fourn. Rech.

Nasturtium L. Sp. 916=*Nasturtium officinale R. Br.*

*niveum Ph.* Flor. atac. N.° 9, tab. I fig. A.—Anales Univers. 1865. II 340.

*officinale Scop.* Flor. car. ed. II. N.° 824.—Gay I 121.—DC. prodr. I 191.

*parvifolium Ph.* Linnaea XXVIII. 667.

*petraeum Ph.* L. XXVIII. 668.

*pimpinellaefolium Barn.* Gay I 129.

*pinnatum Barn.* Gay I 125.

*pusillum Wedd.* Chlor. and.

*sagittatum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 138.—Gay I 124.

*Sophia L.* Sp. 922.—Gay I 127.—DC. prodr. 193.

*stenophyllum Gill.* Bot. Misc. III 138.—Gay I 126.

*? strictum Ph.* Flor. atac. N.° 7.

*suffruticosum.* Fourn. Rech.

Syn: Draba suffruticosa Barn.

*tenuissimum Ph.* L. XXXIII. 9.

tuberosum Lag. in litt.=*Cardamine tuberosa DC.*

*turritopsis Hook. et Arn.* Fourn. Recherches.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1870. II 669.

THLASPI Dill. Benth. et Hook. I 91.

*andicola Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 138.—Gay I 169.

bonariense Poir. Dict. VII 543=*Lepidium bonariense L.*

bursa pastoris L. Sp. 903=*Capsella bursa pastoris Moench.*

corymbosum Mol. ed. II 292=*Th. magellanicum Comm.*

*exile Ph.* Linnaea XXVIII. 670.

*glaucophyllum Barn.* Gay I 168.

*gracile Ph.* Linnaea XXVIII. 670.

*magellanicum Comm.* Pers. Ench. II 189.—Gay I 170.—DC. I 176.

THLASPI

Syn: corymbosum Mol.

pinnatifidum Poir. Dict. VII 543=*Lepidium bonariense L.*

VESICARIA LAM. Benth. et Hook, I 73.

arctica Barn, in Gay I 161 non Hook=*mendocina Ph.*

**mendocina Ph.* Linnaea XXXIII. 12. Est planta mendocina haud chilensis!

Syn: montevidensis Eichl., arctica Barn.

montevidensis Eichl. Flor. bras.=*mendocina Ph.*

## Capparideae.

CLEOME DC.

*chilensis DC.* prodr. I 238.—Gay I 187.

## Bixáceae.

AZARA R. & P. Benth. et Hook. I 127.

*alpina Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 50, tab. 167.—Gay I 200.

*Berteroana Steud.* Flora 1856. 420.

*celastrina Don.* Ed. journ. XI 119.—Gay I 195.

Syn: Az. Lilen Bert., LILENIA n. g. Bert. teste Hook. Ill.

*chiloensis Hook fil.* Voy. Terr. et Ereb. 243.

*dentata Ruiz & P.* Flor. per. I 138.—Gay I 198.—DC. prodr. I 262.

*dubia Steud.* Flora 1856. 418.

*fernandeziana Gay* I 196.

*Gilliesii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 144.—Gay I 193.

Syn: Azara Lilen Bert., Quillaia petiolaris Don.

*hirtella Miq.* Flora 1856. 421.

*integrifolia R. et P.* Flor. per. I 138.—Gay I 199.—DC prodr. I 262.

*intermedia Gay I* 194.

*lanceolata Hook. f.* Voy. Terr. et Er. 243.

*Lechleriana Steud.* Flora 1856. 420.

Lilen Bert. Merc. Chil. 564=*Gilliesii H. et A., celastrinea Don.*

*microphylla Hook.* f. Voy. Terr. et Er. 243.

*serrata R. et P.* Flor. per. I 137.—Gay I 197.—DC. prodr. I 262.—Bot. Beech. tab. IV.

*sparsiflora Steud.* Flora 1856. 420.

*tomentosa Steud.* Flora 1856. 419.

AZARA

*umbellata Ph.* Linnaea XXVIII. 610.

*Valdiviae Lechl.* Flora 1856. 421.

Lilenia Bert.=AZARA.

## Cistineae.

HELIANTHEMUM TOURN. Benth. & Hook. I 113.

*brasiliense Pers.* Presl. Rel. Haenk. II 95.

*hirsutissimum* Presl. Rel. Haenk. II 95.—Gay I 203.

*spartioides* Presl. l. c.—Gay I 203.

## Violarieae.

JONIDIUM VENT. Benth. et Hook. I 117.

*chamaedryfolium Presl.* Rel. Haenk. II 96.—Gay I 230.

*parviflorum Vent.* Mal. 27.—Gay I 228.

Syn: Solea parviflora Spr., Maytencillo Feuillée. Viola parviflora L. f.

Maytencillo Feuill. Journ. IV. tab. 28=*Jonidium parviflorum Vent.*

Solea Spr.

parviflora Spr. Syst. veg. I 804=*Jonidium parviflorum Vent.*

VIOLA L. Benth. et Hook I 117.

*angustifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 612.

*asterias Hook. et Arnott.* bot Misc. III 145. tab. 99.—Gay I 219.

Syn: Miersii Bert., stellata Miers, pusilla Poepp. et Endl.

var: *glaberrima Ph.* Flor. atac. N.° 21.

*atropurpurea Leyb.* Anales Univ. 1858. 159. Flora. 1859. 241.

*aurantiaca Leyb.* Flora 1864. 41. Anales Univ. 1863 II 672.

*auriculata Leyb.* Anales Univ. 1863 II 672.

*brachypetala Gay* I 212.

*Bustillosii Gay* I 311.

*canobarbata Leyb.* Flora 1866. 285.

*capillaris Pers.* Ench. I 256.—Gay I 208.—DC. prodr. I 304.—Cav. Ic. tab. 531.

Syn: stipularis Cav., V. arborescens origani acuti folio Feuill. Journ. II 738 t. 28.

caulescens Mol. =*rubella?*

chamaedryfolia DC. prodr. I 306=*rubella* sec. Hook. Bot. Beech. 10.

*chamaedrys Leyb.* Flora 1869 , Anales Univ. 1863 II 672.

VIOLA

*chrysantha Ph.* Linnaea XXXIII. 15.
*Commersonii DC.* prodr. I 297.—Gay I 217.
*congesta Gill.* Bot. Misc. III 144. tab. 97.—Gay I 225.
*corralensis Ph.* Linnaea XXXIII. 16.
*Cotyledon Ging.* DC. prodr. I 300.-Gay I 225.-Poepp & Endl. nov. gen. tab. 164.
*Domeykoana Gay.* I 220.
*dumetorum Ph.* Linnaea XXVIII. 612.
*elegantula Schott.* Oestr. bot. Wochenbl. 1857. 66.
Syn: gracilis Vis.
*exilis Ph.* Linnaea XXVIII. 612.
*fimbriata Steud.* Flora 1856. 423.
*frigida Ph.* Flor. atac. N.° 23.
*glacialis Poepp.* Nov. Gen. II 49 tab. 165.—Gay I 210.
glandulosa Domb. herb. Mus. paris=*maculata Cav.*
*glechonoides Leyb.* Flora 1864. 40.—Anales Univ. 1863 II 671.
gracilis Vis. Walp. Anales VII. 216.=*elegantula Schott.*
*Huidobrii Gay* I 214.
*integerrima Ph.* Linnaea XXVIII. 672.
*Lechleri Griseb.* Syst. Bem. 28.
*Leyboldiana Ph.* Linnaea XXXIII. 16.
*litoralis Ph.* Flor. atac. N.° 22.
lutea foliis non auritis Feuill. Journ. III 66. lám. 48.= *maculata Cav.*
*maculata Cav.* Ic. VI 530.—Gay I 216.—DC. prodr. I 297.
Syn: pyrolaefolia α Poir., lutea fol. non auritis Feuill., glandulosa Domb, tetrapetala Mol.
*magellanica Forst.* Comm. Goett. IX 41.—Gay I 217.—DC. prodr. I 297.
Syn: magniflora Mol., saxifraga Forst.
magniflora Mol. ed. II 238=*magellanica Forst.*
microphylla Ph. Linnaea XXVIII. 611=*Philippii Leyb.*
Miersii Bert. plant. exs.=.*asterias Hook et Arn.*
*Montagnei Gay* I 222.
var: *glaberrima Ph.* Flor. atac. N.° 21.
*muscoides Ph.* Linuaea XXVIII. 672.
*nivalis Ph.* Linnaea XXVIII. 611.
*nubigena Leyb.* Flora 1864. Anales Univ. 1863 II 671.
*odorata L.* Sp. 1324.—Gay I 213.—DC. I 296.

VIOLA

parviflora L. f. Suppl. 396=*Jonidium parviflorum Vent.*

*Philippii Leyb.* Anales Univ. 1859. 681.—Flora 1856.

Syn: microphylla Ph.

*polypoda Turcz.* Bull. Mosc. 1863.

*Portalesia Gay* I 209 tab. 6.

*portulacea Leyb.* Flora 1865. 385. Anales Univ. 1865. 718.

*psammophila Ph.* Linnaea XXXIII. 14.

*pusilla Hook et Arn.* Bot. Misc. III 145.—Gay I 221.

pusilla Poepp. et Endl. Nov. Gen. II p. 49=*asterias Hook. et Arn.*

pyrolaefolia α Poir. Encycl. VIII. 636=*maculata Cav.*

*rhombifolia Leyb.* Anales Univ. 1859. 680.—Flora 1856.

*rosulata Pöpp. et Endl.* Nov. Gen. II 49. tab. 166.—Gay I 223.

*rubella Cav.* Ic. VI 531.—Gay I 207.—DC. prodr. I 304.

Syn: caulescens Mol?, chamaedrifolia DC.

saxifraga Domb. hb.=*magellanica Forst.*

*Sempervivum Gay* I 226.

stellata Miers. Trav.=*asterias Hook et Arn.*

stipularis Cav. Ic. VI tab. 531=*capillaris Pers.*

tetrapetala Mol. ed. II=*maculata Cav.*

*tricolor L.* Sp. 1326.—Gay I 215.—DC. prodr. I 303.

*tridentata Mens.* DC. prodr. I 300.—Gay I 218.

truncata Meyen Reise I 314=*volcanica Gill.*

*volcanica Gill.* Bot. Misc. III 145. tab. 98.—Gay I 224.

Syn: truncata Meyen.

## Droseraceae.

DROSERA L. Benth. et Hook. I 662.

*uniflora W.* En. hort. ber. 340.—Gay I 232.—DC. I 317.

## Polygaleae.

KRAMERIA LOEFFL. Benth. et Hook. I 140.

*cistoidea Hook.* Bot. Beech. 8. tab. 5.—Gay I 243.

*Iluca Ph.* Flor. atac. N.° 24.

MONNINA RUIZ ET PAV. Benth et Hook. I 139.

*angustifolia DC.* prodr. I 340.—Gay I 241.

MONNINA

*linearifolia Ruiz et Pav.* Syst. 173.—Gay I 240.—DC. prodr. I 340. Bot. Beech. tab. VI.

*pterocarpa R. et. P.* Syst. 174.—Gay I 242.—DC. prodr. I 340.

*retusa Presl.* Rel. Haenk II 102.—Gay I 241.

POLYGALA L. Benth & Hook. I 136.

*Darwiniana A. W. Bennet.* Journ. Bot. 1879. 168.

*fragilis Knze.* Nov. Act. XIX. Suppl. I 301.

*gnidioides W.* Sp. III 877.—Gay I 235.—DC. prodr. I 327.

*persistens A. W. Bennet.* Journ. Bot. 1879. 170.

*pratensis Ph.* Linnaea XXXIII. 18.

*Salasiana Gay* I 237.

*Solierii Gay* I 238.

*stricta Gay* I 236.

*subandina Ph.* Linnaea XXXIII. 17. Est. sec. Griseb. Plant. Lorentz. 27.=P. Neaei DC. var. glabra.

*thesioides W.* Sp. III. 877.—Gay I 237.—DC. prodr. I 327.

## Frankeniaceae.

FRANKENIA L. Benth. et Hook. I 141.

*aspera Ph.* Flor. atac. N.° 26.

*Berteroana Gay* I 247.

Syn: Ocymum salinum Mol.

*campestris Schauer* Nov. Act. XIX. Suppl. I 480.

*chilensis Presl.* Rel. Haenk. II 4.—Gay I 249.

*erecta Gay* I 246.

*florida Ph.* Anales Univ. 1872. 676.

*glabrata Ph.* Anales Univ. 1872. 677.

*micrantha Gay.* I 247.

*Nicoletiana Gay* I 248.

*Vidali F. Ph.* Anales Univ. 1875. 187.

## Caryophyllaceae.

ARENARIA L. Benth. et Hook. I 149.

*andicola Gill.* Bot. Misc. III 146.—Gay I 272.

*Berteroana Ph.* Linnaea XXVIII. 673.

*caespitosa Ph.* Linnaea XXVIII. 675.

*denticulata Ph.* Flor. atac. N.° 28.

ARENARIA

*depauperata Naud.* Gay I 270.
*fastigiata Ph.* Linnaea XXVIII 674.
*floribunda Naud.* Gay I 269.
*grandis DC.* prodr. I 401.—Gay I 267.
Syn: Spergularia macrocarpa Presl., Sp. grandis Pers.
*lignosa Ph.* Flor. atac. N° 31.
*litoralis Ph.* Linnaea XXVIII 673.
marina Sm.=*rubra L.* sec. Bot. Beech. 11.
*media L.* Sp. 606.—Gay I 267.—DC. I 401.
*microphylla Ph.* Linnaea XXVIII. 675.
*minuta Naud.* Gay I 273.
*multicaulis Ph.* Linnaea XXVIII 673.
*oligosperma Naud.* Gay I 272.
*palustris Naud.* Gay I 271.
*paradoxa Bartl.* Rel. Haenk. II 15.—Gay I 269.
*patagonica Ph.* Linnaea XXVIII. 674.
*Pissisi Ph.* Linnaea XXXIII. 20.
*rivularis Ph.* Flor. atac. N° 32.
*rubra L.* Sp. 606.—Gay I 268.—DC. prodr. I 401.
Syn: marina Sm.
var: *polyphylla Ph.* Bot. Zeit. 1856. 642.—Anales Univ. 1856. 164.
*serpylloides Naud.* Gay I 271.
*stenocarpa Ph.* Flor. atac. N° 29.
*teretifolia Ph.* Flor. atac. N.° 30.

CERASTIUM L. Benth. et Hook I 148.

*andinum Ph.* Linnaea XXXIII. 21.
*arvense L.* Sp. 628.—Gay I 275.—DC. prodr. I 419.
*cardiopetalum Naud.* Gay I 274.
*chilense Bartl.* Rel. Haenk. II 17.—Gay I 274.
*Diazi Ph.* Linnaea XXXIII. 21.
*magellanicum Ph.* Anales Univ. 1872. 678.
*montanum Naud.* Gay I 275.
*montioides Naud.* Gay I 279.
*nervosum Naud.* Gay I 277.
*racemosum Bartl.* Rel. Haenk. II 18.—Gay I 277.
*strictum L.* Sp. 629.—Gay I 276.—DC. prodr. I 419.
*Vidali Ph.* Anales Univ. 1872. 677.
*vulgatum* L. Sp. 627.—Gay I 278.—DC. prodr. I 415.
var: *andina.* Walp. Annal. VII. 296.

DRYNARIA W. Benth. et Hook. I 152.

*apetala Bartl.* Rel. Haenk. II 7.—Gay I 280.

*grandiflora Bartl.* Rel. Haenk. l. c.—Gay I 280.

*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 33.

LEPIGONUM FRIES. Est sec. Benth. et Hook. I 152=SPERGULARIA.

*glandulosum Liebm.* Ind. sem. h. Acad. Havniens. 1853.

Syn: Liebmannianum Lange. Linnaea XXIX. 737.

LYCHNIS TOURN. Benth et Hook. I 147.

*chilensis Naud.* Gay I 256.

graminea Mol. Ed II 298.=*magellanica Spr.*

*magellanica Spr.* Dict. III 641.—Gay I 255.—DC. prodr. I 386.

Syn: graminea Mol.

*terminalis Naud.* Gay I 255.—Anales Univ. 1862. II 442.

MELANDRIUM ROEHL. Benth. & Hook. I 127 sub. LYCHNIDE.

*cucubaloides Fenzl.* Sec. Griseb. Pl. Lorentz. p. 28 etiam in Chile ocurrit.

SAGINA L. Benth. & Hook. I 151.

*chilensis Naud.* Gay I 282.

crassifolia D'Urv. flor. Mal.=*Colobanthus Billardieri. Fenzl.*

Haenkeana Naud. Gay I 284=*Colobanthus saginoides. Bartl.*

magellanica W. ubi?=*Colobanthus quitensis. Bartl.*

quitensis H. B. Kth. Syn. III 339=*Colobanthus quitensis. Bartl.*

*procumbens L.* Sp. 185.—Gay I 282.—DC. prodr. I 389.

subulata D'Urv. Flor. Mal.=*Colobanthus Benthamianus Fenzl.*

*urbica Ph.* Linnaea XXVIII. 613.

*valdiviana Ph.* Linnaea XXXIII. 22.

SILENE L. Benth. et Hook. I 147.

*andicola Gill.* Bot. Misc. III 147.—Gay I 259.

*cerastioides L.* Sp. 596.—Gay I 261.—DC. prodr. I 372.

*gallica L.* Sp. 595.—Gay I 258.—DC. prodr. I 371.

*glandulosa Hampe.* Nov. Act. XIX Supl. I 302.

*glomerata Naud.* Gay I 259.

*Haenkeana Presl.* Rel. Haenk. II 19.—Gay I 260.

*micropetala DC.* prodr. I 273.—Gay I 262.

SILENE

*nubigena Ph.* Linnaea XXXIII. 19.—Anales Univ. 1862, II 378.

*otites Smith* Flor. brit. 469.—Gay I 260.—DC. I 369.

*plutonica Naud.* Gay I 258.

SPERGULA L. Benth. et Hook I 152.

*arvensis L.* Sp. 630,—DC. prodr. I 394.

β. *máxima.*

SPERGULARIA L. Benth. et Hook. I 152.

*confertiflora Steud.* Flora 1856. 424.

grandis Pers. Ench. I 522.=*Arenaria grandis. DC.*

macrocarpa Presl. Rel. Haenk. II 9.=*Arenaria grandis DC.*

*remotiflora Steud.* l. cit.

*rupestris Camp.* ubi?

STELLARIA L. Benth. et. Hook. I 149.

*abortiva Naud.* Gay I 265.

*arvalis Fenzl.*

Syn: cuspidata β. Naud.

*cuspidata W.* Berl. Mag. 1816. 196.—Gay I 264.—DC. prodr. I 396.

var β. in Gay=*arvalis Fenzl.*

*lanceolata Poir.* Enc. méth. VII. 416.—Gay I 264.—DC. prodr. I 396.

*media Smith* Engl. bot. tab. 537 p. 473.—Gay I 263.—DC. prodr. I 396.

*rotundifolia Poir.* Dict. VII. 416.—Gay I 265.—DC. I 397.

*stenopetala Ph.* Linnaea XXXIII 20.—var. Anales Univ. 1872. 678.

## Elatineae.

ELATINE L. Benth. et Hook. I 162.

*chilensis Naud.* Gay I 286.

*triandra Schkuhr* Bot. Handb. tab. 109.—Gay I 286.—DC. prodr. I 390.

## Malvaceae.

ABUTILON TOURN. Benth. et Hook. I 204.

*ceratocarpum Hook.* Bot. Misc. III 154.—Gay I 331.

ABUTILON

*Grevilleanum Hook.* Bot. Misc. III 154.—Gay I 333.

*Ochsenii Ph.* Linnaea XXVIII. 613.

Syn: Anoda Ochsenii Ph.

*vitifolium Cav.* Ic. V tab. 420.—Gay I 332.—DC. prodr. I 471.

Syn: Sida vitifolia Cav.

ANODA Cav. Benth. et Hook. I 202.

*fernandeziana Steud.* Flora 1856. 437.

*hastata Cav.* Diss. I 38.—DC. prodr. I 458.

Syn: triloba Cav.

*? hirsuta Ph.* Linnaea XXVIII. 675.

Ochsenii Ph. Linnaea XXVIII. 613.=*Abutilon Ochsenii Ph.*

*populifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 613.

*? strictiflora Steud.* Flora 1856. 437.

*triangularis DC.* prodr. I 459.

*triloba Cav.* Diss. I 39.—Gay I 314.—DC. pr. I 466.

Syn: cristata Schltdl. sec. Steud. Nomenclator II.

CRISTARIA CAV. Benth. et Hook. I 202.

*andicola Gay* I 317.

*argyliaefolia Ph.* Linnaea XXXIII. 29.—Anales Univ. 1865. II 340.

*aspera Gay* I 320.

*betonicaefolia Pers.* Ench. II 248.—Gay I 317.—DC. prodr. I 458.

*bipinnata Ph.* Linnaea XXXIII. 29.—Anales Univ. 1865. II 341.

*concinna Ph.* Flor. at. N° 40.

*cordatorotundifolia Gay* I 328.

*dissecta Hook.* Bot. Misc. III 153.—Gay I 325.

*diversifolia Ph.* Anales Univ. 1870. II 165.

*elegans Gay* I 325.

Syn: heterophylla Ph.

*eriantha Hook & Arn.* Bot. Misc. III 152.—Gay I 318.

*foliosa Ph.* Flor. atac. N° 38.

*geraniifolia Presl.* Rel. Haenk. II 119.—Gay I 324.

*glandulosa Ph.* Linnaea XXXIII 31.

*glaucophylla Cav.* Ic. V 11. tab. 418.—Gay I 316.—DC. prodr. I 458.

*gracilis Gay* I 326.

CRISTARIA

*grandiflora Turcz.* Bull. Mosc. 1863 I 564.
*Haenkeana Presl.* Rel. Haenk. II 120.
*heterophylla Hook* et *Arn.* Bot. Misc. III 153.
Syn: Sida heterophylla Cav.
heterophylla Ph. Fl. atac. Nº 44=*diversifolia Ph.*
*hirsuta Presl.* Rel. Haenk. II 119.—Gay I 324.
*insularis F. Ph.* Anales Univ. 1875. 187.
*integerrima Ph.* Flor. atac. Nº 37.
*intermedia Gay.* I 319.
*lata Turcz.* Bull. Mosc. 1863. I 564.
*loasaefolia Ph.* Linnaea XXXIII. 28.
*lobulata Ph.* Flor. atac. N.º 41.
*Molinae Gay* I 326.
*multifida Cav.* Diss. p. 25.—Gay I 319.—DC. prodr. I 454.
*multiflora Gay* I 321.
*Ovallea Gay* I 320.
*patagonica Ph.* Linnaea XXXIII. 28.
*pinnata Ph.* Anales Univ. 1872. 682.
*pinnatifida Hook* et *Arn.* Bot Beech. 12.
*Sadae Ph.* Linnaea XXXIII. 30.—Anales Univ. 1865. II 341.
*sessilifolia* Turcz. Bull. Mosc. 1858. I 197.
*Spinolae Gay* I 326.
*trichocaula Ph.* Anales Univ. 1872.682.
*Urmenetae Ph.* Anales Univ. 1872. 681.
*virgata Gay* I 322.
*viridiluteola Gay* I 322.

LAVATERA L. Benth. et Hook. I 200.

*eriocalyx Steud.* Flora 1856. 438.
Syn: L. arborea L. apud. Gay. I 288, Malva umbellata Bert.

MALVA GAERTN. Benth. et Hook I 201.

*asterocarpa Steud.* Flora 1856. 436.
*Belloa Gay* I 304. tab. 7.
*Berteroniana Steud.* Flora 1856. 437.
*brevipes Ph.* Anales Univ. 1870. II 163.
caroliniana L. Sp. 969.=*Modiola caroliniana Moench.*
*chilensis A. Braun et Bouché.* Ind. sem. hort. Ber. 1857.
*cognata Steud.* Flora 1856. 425.
*cordistipula Steud.* Flora 1856. 425.

MALVA

eriocarpa DC. prodr. I 436. = *Modiola caroliniana Moench.*

*erodiifolia Presl.* Rel. Haenk. II 122.—Gay I 301.

*geranioides Hook.* Bot. Misc. III 152.—Gay I 302. A Gris. in Symb. flor. arg. sub MODIOLA g.

*Gilliesii Ph.* Anales Univ. 1870. II 16.

*humilis Gill.* Bot. Misc. III 150.—Gay I 300.

Syn: Malvastrum humile A. Gray.

*incana Presl.* Rel Haenk. II 121.—Gay I 296.

*laeta Ph.* Linnaea XXXIII 27.

*limensis L.* Sp. 968.—Gay I 298.—DC. prodr. I 435.

*macropodia Steud.* Flora 1856. 426.

*nicaeensis All.* Ped. Nº 1416.—Gay I 297.—DC. prodr. I 433.

*obtusifolia Walp.* Nov. Act. XIX. Suppl. I 303.

*parnassiaefolia Hook.*

Syn: Malvastrum parnassiaefolium A. Gray.

*parviflora L.* Amoen III 416.-Gay I 298.-DC. prodr. I 432.

*plumosa Presl.* Rel. Haenk. II 124.—Gay I 301.

*polyantha Steud.* Flora 1856. 426.

*prostrata Ph.* Anales Univ. 1870. II 163. Sec. Griseb. Pl. Lorentz.=Sphaeralcea bonariensis Gris.

purpurata Lindl. Bot. Reg. tab. I 1362.—Gay I 303. =*Modiola caroliniana Moench.*

*rotundifolia L.* Sp. 969.—DC. prodr. I 432.—Gay I 297.

*simpliciuscula Steud.* Flora 1856. 426.

*sulphurea Gill.* Bot. Misc. III 149.—Gay I 295.

*tenella Cav.* Ic. V 422.—Gay I 299.—DC. prodr. I 432.

*tenuifolia Hook* et *Arn.* Bot. Misc. III 150.—Gay I 303.

umbellata Bert Merc. Chil.=*Lavatera eriocalyx Steud.*

MALVASTRUM GRAY.

¿Cavanillesii A. Gray Un. St. expl. exp. p. 156.=*Sida? acaulis Cav.*

humile A. Gray. ubi?=*Malva humilis Gill.*

parnassiaefolium A. Gray Un. St. Expl. exp. 15.=*Malva parnassiaefolia Hook.*

MODIOLA MOENCH. Benth. et Hook. I 205.

*caroliniana Moench.* Gay I 306.

Syn: Malva caroliniana L. M. purpurata Lindl. sec. Gay, Malva eriocarpa DC.

PAVONIA CAV. Benth. et Hook. I 205.

*glechonoides Juss.* St. Hil. flor. bras.—Gay I 308.

*hastata Cav.* Diss. III 138.—Gay I 308.—DC. prodr. I 443.

SIDA KTH. Benth. et Hook. I 203.

*? acaulis Cav.* Ic. V 422.—DC. prodr. I 466.

Syn: Malvastrum Cavanillesii Gray.

*clandestina Ph.* Flora atac. N.° 45.

*compacta Gay* I 329. Weddel. Chlor. aud. tab. 80 B.

*concinna Ph.* Flor. atac. N.° 47.

heterophylla Cav. Ic. V. 421.=*Cristaria heterophylla Hook et Arn.*

*megalorhiza Ph.* Flor. atac. N° 46.

*modesta Ph.* Flor. atac. N.° 48.

*rhombifolia L.* Sp. 961.—DC. prodr. I 462.—sec. Nov. Act. XIX. Suppl. I 306.

*sessiliflora Hook.* Bot. Mag. 2857.

vitifolia Cav. Ic. V. tab. 420. in Mol.=*Abutilon vitifolium Cav.*

SIDALCEA A. GR. Benth. et Hook. I 201.

**peruviana Turcz.* Bull. Mosc. 1863. I 566.

*triloba Turcz.* ibid.

SPHAERALCEA ST. HIL. Benth. et Hook. I 204.

*Berteroana Ph.* Linnaea XXXIII. 23.

*chilensis Gay.* I 293.

*choapina Ph.* Linnaea XXXIII. 26.

*collina Ph.* Linnaea XXXIII. 24.

*coquimbana Ph.* Anales Univ. 1872. 680.

*floribunda Ph.* Linnaea XXXIII. 25.

*Gayana Ph.* Linnaea XXXIII. 23.—Gay I 291. sub. nom. falso.

Syn: obtusiloba Gay, non Hook. et Arn.

*glabrata Ph.* Linnaea XXXIII. 22.

*obtusiloba Hook et Arn.* Bot. Mag. tab. 2787.—non Gay!

obtusiloba Gay I 291.=*Gayana Ph.*

*rupestris Ph.* Linnaea XXXIII. 26.

*sessiliflora Ph.* Anales Univ. 1872. 679.

*velutina Presl.* Rel. Haenk 124.—Gay I 292.—Anales Univ. 1872. 679.

## Tiliaceae.

ARISTOTELIA L'HÉR., Benth. et Hook. I 239.
*glabra Miers.* Contr. to Bot. II 180. An species distincta?
glandulosa R. & P. Flor. per. 126.=*Maqui L'hér.*
*Maqui L'Hér.* Stirp p. 31. tab, 16,—Gay I 336.—DC. II 56.
Syn; glandulosa R. & P., Cornus chilensis Mol.
*var. andina Ph.* Linnaea XXXIII. 31.
CRINODENDRON HOOK. sec, Hook. et Benth. I 240=TRICUSPIDARIA.
*Hookerianum Gay* I 341.—Bot. Misc. III tab. 100.—Contrib to Bot. II tab. 83 A.
Syn: Crinodendron patagua Hook et Arn.
patagua Mol.=*Tricuspidaria dependens. R. et P.*
PROCKIA R. BR. Benth. et Hook I 237.
**septemnervia Spr.* Planta chilensis est sec. W. A. VII 451.
TRICUSPIDARIA R. ET P. Benth. et Hook I 240.
*dependens R. et P.* Syst 112.—Gay I 338.—DC. prodr. I 520.
syn: Crinodendron patagua Mol.
*hexapetala Turcz.* Bull. Mosc. 1863 I 576.
*lanceolata Miq.* ubi?
*patagua Miers.* Contrib. to Bot. II 187. tab. 82.

## Aurantiaceae.

CITRUS L.
chilensis Mol. I 353.=*Villarezia mucronata R. et P.*

## Eucryphiaceae.

EUCRYPHIA CAV. Benth. et Hook. I 615.
*cordifolia Cav.* Ic. IV 49. tab. 372.—Gay I 351.—DC. prodr. I 556.
Syn: Pellinia cordifolia Mol.
*pinnatifolia Gay* I 352. tab. 8.—Gardn. Chron. New. Sér. vol. XVI. 336. c. icone.
Syn; Fagus glutinosa Poepp. et Endl.
PELLINIA MOL. Ed. II 352.=EUCRYPHIA.

## Hypericineae.

HYPERICUM L. Benth. et Hook. I 165.
*chilense Gay* I 355.
*dichotomum Ph.* Flor. atac. N.° 49.
*muscoides Ph.* Linnaea XXXIII. 31.

## Malpighiaceae.

DINEMANDRA ADR. JUSS. Benth. et Hook. I 261.
*glaberrima Adr. Juss.* Monogr. Malp. 329—Gay I 358. tab. 9.
*ramosissima Ph.* Flor. at. N.° 51.
*strigosa Ph.* Flor. atac. N.° 50.
*subaptera Ph.* Flor. atac. N? 52.
DINEMAGONUM A JUSS. Benth. et Hook. I 261.
*albicaule Ph.* Linnaea XXXIII. 32. Anales Univ. 1861 I 44. 1872. 683.
*Bridgesianum Juss.* Mon. Malp. 333.—Gay I 361.
*Gayanum Juss. l.* cit. 331.—Gay I 360. tab. 10.

## Sapindaceae.

AMIROLA PERS. ENCH.=LLAGUNOA R. ET. P.
BRIDGESIA BERT. Benth. et Hook. I 393.
*incisaefolia Bert.* Nouv. Ann. Musée III 234.—Gay I 369.
LLAGUNOA R. ET. P. Benth. et Hook. I 409.
*glandulosa Walp.* Rep. bot. V 421.—Gay I 370. tab. 11.
Syn: Amirola glandulosa Hook. et Arn. Bot. Beech. 12., Orbignya trifoliata Bert.
LOPHOZONIA TURCZ.
Turcz. Bull. Mos. 1858 I 396 est species Fagi teste Benth. et Hook.
ORBIGNYA BERT.
trifoliata Bert. Merc. Chil.=Llagunoa glandulosa Walp.
VALENZUELIA BERT. Benth. et Hook. I 394.
*trinervis Bert.* Nouv. Ann. Mus. III 235.—Gay I 367.
Syn: Guindilia trinervis Gill.

## Ampelideae.

ADENOPETALUM TURCZ.
palmatum Turcz. Bull. Mosc. 1858 I 416.=*Cissus deficiens Hook. et Arn.*

CISSUS L. Benth. et Hook. I 387.

*deficiens Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 160.—Gay I 377.

Syn: striata Bert. non R. et P., Adenopetalum palmatum Turcz.

*striata R. et P.* fl. per. I 64.—Gay I 376.—DC. prodr. I 631.

Syn: violacea Meyen.

violacea Meyen Reise I 300=*striata R. & P.*

## Geraniaceae.

ERODIUM L'HÉR. Benth. & Hook. I 272.

*Botrys Bertol.* Amoen. ital. 35,—Gay I 390.—DC. prodr. I 647.

*cicutarium Leman* in DC. flor. franç.—Gay I 388.—DC. prodr. I 646.

*malachoides W.* Sp. III 639.—Gay I 390.—DC. prodr. I 648.

*moschatum W.* Sp. III 631.—Gay I 389.—DC. prodr. I 647.

Syn: Scandix chilensis Mol.

GERANIUM L. Benth. et Hook. I 272.

*acaule W.* in H. B. Kth. V 180.—Gay I 381.—DC. prodr. I 639.

*apricum Ph.* Linnaea XXVIII. 676.

*arenicola Steud.* Flora 1856. 439.

*Berterianum Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 45.—Gay I 383.

Syn: proximum Steud.

brevipes L'Hér in DC. prodr. I 639=*sessiliflorum Cav.*

*carolinianum L.* Sp. 956.—DC. prodr. I 613. Planta chilensis sec. Nov. Act. XIX. Supp I 316.

*columbinum L.* Sp. 956.—DC. prodr. I 643.—Bot. Misc. III 160.

columbinum flor. purpur. Feuillée III 21. lám. 16=*rotundifolium L.*

*commutatum Steud.* Flora 1856. 439.

*corecore Steud.* Flora 1856. 438.

*dissectum L.* Sp. 956.—Gay I 384.—DC. prodr. I 643.

*intermedium Colla* Mem. Tor. XXXVII. 46.—Gay I 384.

*magellanicum Hook. f.* Voy. Terr. et Erebus. 251.

*Ochsenii Ph* Linnaea XXVIII. 676.

GERANIUM

*patagonicum Hook.* Ant. voy. 250.—Gay I 385.

proximum Steud. Flora 1856. 438.=*Berterianum Colla.*

pusillum Bert. Merc. Chil. 643.=*rotundifolium L.*

*pyrenaicum L.* Mant. 97.—Gay I 382.—DC. prodr. I 643.

*Robertianum L.* Sp. 955.—Gay I 386.—DC. prodr. I 644.

*rotundifolium L.* Sp. 957.—Gay I 383.—DC. prodr. I 643.

Syn: columbinum fl. purpur. Feuillée, pusillum Bert.

*sessiliflorum Cav.* Diss IV. 198.—Gay I 381. DC. prodr. I 649.

Syn: brevipes L'Hér.

*submolle Steud.* Flora 1856. 438.

Hyperum Presl.

trifidum Presl. Epimel 211. Wendtsiae sp. verosimiliter Reynoldsii Endl.

## Vivianiaceae.

Balbisia Cav.

peduncularis Don Edinb. phil. journ. 1832. 277.=*Ledocarpum pedunculare Lindl.*

verticillata Cav. An. Sc. nat. VII., Ic. 46. pag 62.=*Ledocarpum chilense Desf.*

CISSAROBRYON POEPP. Benth. et Hook. I 275.=VIVIANIA.

*elegans Poepp.* fragm. syn. 29.—Gay I 404. tab. 13.

*macrophyllum Ph.* Linnaea XXXIII. 32.

*parvifolium Ph.* Linnaea XXXIII. 33.

Cruckchanksia Hook non Hook. et Arn.

cistiflora Hook. Bot. Misc. II 211.=*Ledocarpum pedunculare Lindl.*

LEDOCARPUM DESF. Benth. et Hook. I 276 sub. nom. BALBISIA.

*argenteum Presl.* Symb. bot. V 67.—Gay I 395.

*chilense Desf.* Mem. Mus. IV 250.—Gay I 394.—DC. I 702.

Syn: Balbisia verticillata Cav.

cistiflorum Meyen Reise I 470.=*pedunculare Lindl.*

*pedunculare Lindl.* Bot. Reg. tab. 1392.—Gay I 393.—Anales Univ. 1861 I 45.

Syn: Balbisia peduncularis Don., Cruckshanksia cistiflora Hook., Led. cistiflorum Meyen.

LEDOCARPUM

Reynoldsii Hook. Ic. plant. tab. 14=*Wendtia Reynoldsii Endl.*

MACRAEA *Lindl* Brandes journ. 25, 104=VIVIANIA CAV.

MARTINIERA GUILL.

potentilloides Guill. in Delles. Ic. sel. tom. III. p. 23 ic. 40.=*Wendtia Reynoldsi Endl.*

VIVIANIA CAV. Benth et Hook. I 275.

*australis Ph.* Anales Univ. 1872. 683.

*brevipedunculata Ph.* Linnaea XXXIII. 33.

cordata Meyen Reise I 342=*grandifolia Lindl.*

*crenata Hook.* Bot. Misc. I 177.—Gay I 400.

*grandiflora Walp.* Rep. bot. I 461.—Gay I 397.

*grandifolia Lindl.* Brande Journ. XXV. 203. Linnaea X 434.—Nov. Act. XIX. Supp. I 317.

Syn: cordata Meyen.

*marifolia Cav.* An. sc. nat. VII 211.—Gay I 397. Bot. Misc. I tab. 5.

*ovata Ph.* Linnaea XXVIII. 677.

*parvifolia Klotzsch* Linnaea X 434.—Gay I 400.

*petiolata Hook.* Bot. Misc. III 149.—Gay I 401.

Syn: Clethra mollis Bert.

*rosea Hook.* Bot. Misc. I 175.—Gay I 398.

*spinescens Presl.* Symb. bot. II 7.—Gay I 399.

*tenuicaulis Barn.* Gay I 402. tab. 12.

WENDTIA MEYEN. Benth. et Hook. I 375.

*gracilis Meyen* Reise I 308.—Nov. Act. XIX Supp. I 316. tab. 7

*Poeppigiana Klotzsch.* Linnaea X 432.

*Reynoldsii Endl.* Walp. Rep. I 460.—Hook Ic. pl. tab. 14.—Deless. Ic. sel. III tab. 40.

Syn: Martiniera potentilloides Guill., Ledocarpum Reynoldsii Hook. Hyperum trifidum Presl?

## Tropaeoleae.

CHYMOCARPUS DON

speciosus Walp. Ann. bot. I 142.=*Tropaeolum speciosum Poepp. et Endl.*

RIXEA MORR.

azurea Morr. Lindl. Veg. Kingd.=*Tropaeolum azureum Miers.*

TROPAEOLUM L. Benth. et. Hook. I 274.

*azureum Miers* Trav. app.-Gay I 412.—Mem. Tor. XXXVII p. 47. t. 2.

Syn: pentaphyllum Lam., Rixea azurea Morren.

azureum Hook. Bot. Mag 3985=*violaeflorum Dietr.*

*brachyceras Hook. et Arn.* Bot. Beech. 14.—Gay I 414.—Poepp. et Endl. tab. 36.

Syn: minimum Miers.

*chilense Bert.* Mem. Tor. XXXVII 47.—Gay I 416.

*ciliatum R. et P.* Flor. per. III 77.—Gay I 418.—DC. prodr. I 684.—Poepp. et Endl. tab. 38. fig. d-g.

coccineum Miers ubi?=*tricolor Lindl.*

*elegans Don* Gen. Syst. gard. I 741.—Gay I 412.

*floribundum Turcz* Bull. Mosc. 1858. I 426.

*Hookerianum Barn.* Gay I 415.

*incrassatum Steud.* Flora 1856. 439.

*Kingi Ph.* Anales Univ. 1872. 684.

*Lechleri Steud.* Flora 1856. 440.

*leptophyllum Don.* Gen. syst. Gard. I 747.—Gay I 416.

*linearifolium Steud.* Flora 1856. 440.

minimum Miers mss?=*brachyceras Benth et Hook.*

*mucronatum Meyen* Reise II 27.—Nov. Act. XIX. Supp. I 317.

*nubigenum Ph.* Linnaea XXXIII. 34.

pentaphyllum Lam. Dict. I 612.=*azureum Miers.*

*polyphyllum Cav.* Ic. V 65. tab. 395.—Gay I 416.—DC. prodr. I 684.—Bot. Mag. Ic. 4042.—Poepp. et Endl. tab. 387.

Syn: prostratum Miers.

prostratum Miers ubi?=*polyphyllum Cav.*

*rhomboideum Lem.* Flore des Serres III 236.

*sessilifolium Poepp et Endl.* Nov. Gen. I 24. tab. 38.—Gay I 410.

*speciosum Poepp. et Endl.* Nov. Gen. I 22. tab. 35.—Gay I 409.

Syn: Chymocarpus speciosus Walp.

*tenellum Don* Gen. Syst. gard. I 747.—Gay I 417.

*tenuirostre Steud.* Flora 1856. 440.

*tricolor Lindl.* Bot. Reg. Ic. 1935.—Gay I 411.—Poepp. et Endl. tab. 38 fig. a. b. c.

Syn: coccineum Miers., tricolorum Sweet.

TROPAEOLUM

tricolorum Sweet. Brit. flow. gard. tab. 270.=*tricolor Lindl.*

*tuberosum R. et P.* Fl. per. chil. III 77., tab. 314 fig. b.—Gay I 408.—DC. prodr. I 684.

*violaeflorum Dietr.* Allg. Gartenz. 13. 130.—Gay I 413. Bot. Mag. 3985.

Syn: azureum Hook.

## Oxalideae.

OXALIS L. Benth. et Hook. I 272.

*adenophylla Gill.* Bot. Misc. III 165.—Gay I 458.

*alsinoides Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 319.—Gay I 450.

*andicola Gill.* Bot. Misc. III 161.—Gay I 436.

*antucensis Ph.* Anales Univ. 1872. 685.

*arbuscula Barn.* Gay I 443. tab. 14. fig. 2.

*arenaria Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 48. tab. 3.—Gay I 454.

Syn: Sassia tinctoria Mol?

*articulata Savi.* Enc. mét. IV. 686.—Gay I 452.—DC. prodr. I 695. An eadem ac arenaria?

Syn: Sassia tinctoria Mol?

*aureoflava Steud.* Flora 1856. 443.—Linnaea XXVIII 617.

autumnalis St. Hil.=*lobata Sims.*

*Berteroana Barn.* Gay I 437 tab. 14 fig. 1.

var: *uniflora Ph.* Linnaea XXXIII. 35.

*biglandulosa Steud.* Flora 1856. 442.

*brevicaulis Steud.* Flora 1856. 442.

*Bridgesii Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 49 tab. 4.—Gay I 424.

*bryoides Ph.* Linnaea XXVIII. 678.

*Bustillosii Ph.* Linnaea XXVIII. 614.

*caesia Ph.* Flor. atac. N.° 62.

*carnosa Mol.* I 288. Bot. Reg. 1063. Bot. Mag. 2866.—Gay I 440.

Syn: magellanica Bot. Reg.

*clandestina Ph.* Linnaea XXVIII. 616.

*compacta Gill.* Bot. Misc. III 162.—Gay I 429.

*coquimbana Ph.* Linnaea XXXIII. 34.

*corniculata L.* Sp. 624.—Gay I 434.—DC. prodr. I 692.

*Cumingii Hook.* Bot. Reg. 1545.—Gay I 436.

*dichotomiflora Steud.* Flora 1856. 442.

OXALIS

*dumetorum Barn.* Gay I 448.

Syn: Lechleri Steud.

*eremobia Ph.* Anales Univ. 1865. II 332.

eriorrhiza Zucc.=*lobata Sims.*

*erythrorrhiza Gill.* Bot. Misc. III 162.—Gay I 430.

*falconiana Steud.* Flora 1856. 441.

floribunda Lindl. Bot. Reg. Ic. 2830. tab. 1123.=*rosea Jacq.*

*fruticula Ph.* Flor. at. N.° 31.

*Gaudichaudii Barn.* Gay I 425.

*Gayana Ph.* Linnaea XXVIII 615.

*geminata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 163.—Gay I 457.

geniculata Knowl & Westw.=*lobata Sims.*

*gigantea Barn.* Gay I 433.

Syn: virgosa Mol.

glomerata Hook & Arn. Bot. Beech. 13.=*tortuosa Lindl.*

*glutinosa Ph.* Linnaea XXVIII. 614.

*gyrorrhiza Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 49.—Gay I 431.

*hapalconidea Barn.* Gay I 450.

*holosericea Ph.* Linnaea XXVIII. 678.

*incana Ph.* Linnaea XXVIII. 677.

*laxa Hook. et Arn.* Bot. Beech. 13.—Gay I 447.

Syn: pubescens Bert.

Lechleri Steud. in hb.=*dumetorum Barn.*

*lineata Gill.* Bot. Misc. III 162.—Gay I 439.

*lobata Sims.* Bot. Mag. tab. 1249.—Gay I 427.—DC. prodr. I 696.

Syn: Sassia perdicaria Mol., O. perdicaria Bert., O. geniculata Knowl & Westw., O. tenera Lindl., O. Ottonis Klotzsch., O. eriorrhiza Zucc., O. autumnalis St. Hil., cfr. Steudel Flora 1856. 440, et Walp. Rep. bot. I 485.

*macropus Ph.* Linnaea XXVIII. 616.

*macrorrhiza Gill.* Bot. Misc. III 162.—Gay I 453.

*magellanica Forst.* Comm. Goett. IX. 33.—DC. I 700.

Syn: carnosa Mol.

magellanica Bot. Reg.=*carnosa Mol?*

*maritima Barn.* Gay I 424.

**megalorrhiza Jacq.* Mon. Ox. 112.—Gay I 441.—DC. I 695.

Sec. Zuccarini est peruviana!

OXALIS

*micrantha Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 50.—Gay I 449.
*microphylla Ph.* Linnaea XXVIII. 678. non. Poir. Nomen mutandum est!
*microphylla Ph.* Linnaea XXXIII. 35. non. Poir. id.
microphylla Kth. Syn. 190. N.° 18.=*parvifolia DC.*
*modesta Ph.* Linnaea XXVIII. 616.
*muscoides Ph.* Anales Univ. 1870. II 166.
*ornata Ph.* Flor. atac. N.° 58.
*ornithopus Ph.* Flor. atac. N.° 55.
Ottonis Klotzsch=*lobata Sims.*
*pachyphylla Ph.* Linnaea XXVIII. 615.
*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 59.
*parvifolia DC.* prodr. I 693.—Gay I 432.
Syn: microphylla Kth.
*Pearcei Ph.* Anales Univ. 1872. 684.
*penicillata Ph.* Anales Univ. 1872. 685.
perdicaria Bert. Mem. Tor. XXXVII. 48.=*lobata Sims*
*platycaulis Steud.* Flora 1856. 442.
*platypila Gill.* Bot. Misc. III 163.—Gay I 428.
*polyantha Walp.* Nov. Act. XIX. Suppl. I 319.—Gay I 452.
*prorepens Ph.* Linnaea XXVIII. 617.
*puberula Ph.* Anales Univ. 1865. II 332.
pubescens Bert. hb.=*laxa Hook. et Arn.*
*pygmaea Ph.* Linnaea XXVIII. 614.
racemosa Sav. Enc. mét. IV. 684.=*rosea Jacq.*
*reticulata Steud.* Flora 1856. 441.
*rosea Jacq.* Mon. Ox. 25.—Gay I 456.—DC. prodr. I 693. Bot. Beech. 13. ubi varietates.
Syn: O. floribunda Lindl., racemosa Sav., tubistipula Steud.
*spodiophylla Walp.* Nov. Act. XIX. Suppl. I 318.—Gay I 451.
*squamata Zucc.* Mon. Ox. 34.—Gay I 443.
*squamoso-radiata Steud.* Flora 1856. 443.
*squarrosa Barn.* Gay I 445.
*strictula Steud.* Flora 1856. 443.
*subacaulis Gill.* Bot. Misc. III 163.—Gay I 438.
*subcarnosa Klotzsch.* Walp. Rep. bot. II 822.
*succulenta Barn.* Gay I 442.
*tenera Ph.* Anales Univ. 1870 II 166.

OXALIS

tenera Lindl.=*lobata Sims.*

*tortuosa Lindl.* Bot. Reg. tab. 1249.—Gay I 426.

Syn: glomerata H. & Arn.

*trichocalyx Ph.* Flor. at. N.° 57. Nomen mutandum est!

*trichocalyx Steud.* Flora 1856. 443.

*tuberosa Savi.* Lam. Dict. IV 684.—Gay I 434.—DC. prodr. I 693.

tubistipula Steud. in litt.=*rosea Jacq.*

*valdiviensis Barn.* Gay I 446.

*vinaquillo Steud.* Flora 1856. 442.

*violacea L.* Sp. 621.—Gay I 455.—DC. prodr. I 695.

*virgosa Sav.* Lam. Dict. IV 684.—Gay I 434. An virgosa Mol?

virgosa Mol.=*gigantea Barn.*

*zonata Liebm.* Ann. sc. nat. Sér. IV. tom. I 329.

SASSIA MOL.

perdicaria Mol. I 351.=*Oxalis lobata Sims.*

tinctoria Mol. I 351=*Oxalis arenaria Bert.*; etiam= *O. articulata Sav?*

## Lineae.

LINUM RUPP. (I) Benth. et Hook. I 242.

aquilinum Mol. ed. II 118.=*Chamissonis Schiede et Macraei Benth.*

var. Gay.=*Macraei Benth.* var. *Cumingii Urban.*

var. β. grandiflorum Hook. et. Arn. Bot. Misc. III 149=*Macraei Benth.* var. *Cumingii Urb.*

*Chamissonis Schiede* Linnaea I 69.

Syn: aquilinum Mol., Macraei Hook., perenne luteum polygonifol. Feuillé.

chironioides Gris. Syst. Bem. 30.=*Macraei Benth.* var. *Cumingii Urb.*

Cumingii Lodd. Bot. Cab. tab. 1996.=*Macraei Benth.* var. *Cumingii Urb.*

*Macraei Benth.* Bot. reg. 1830. fol. 1326.

---

(I) Sec. Dr. Ign. Urban, Linum Arten des westl. Südamerika, Linnaea XLI 609. sq.

LINUM

Syn: aquilinum Mol., oligophyllum Hook. et Arn., montanum luteum Fréz.

*var. Cumingii Urb.* Linnaea XLI. 626.

Syn: Cummingii Lodd., aquilinum β grandiflorum Hook. et Arn., chironioides Gris.

Macraei Hook. Bot. Mag. Núm. 5474.=*Chamissonis Schiede.*

Merulaguen Feuill. journ. III. 42. tab. 29=*selaginoides Lam.*

montanum luteum Fréz. Voy. pl. 11.=*Macraei Benth.*

oligophyllum Hook. et Arn. Bot. Beech. I 11.=*Macraei Benth.*

*paposanum Ph.* Flor. atac. N.° 63.—Linnaea XLI 637.

perenne luteum polygonifolium Feuillée III 32. tab. 22. =*Chamissonis Schiede.*

*ramosissimum Gay I* 463.

*selaginoides Lam. var. chilense.* Lam. Dict. enc. II 504.—Gay I 464.—DC. prodr. I 424.

Syn: Merulaguen Feuill.

## Zygophylleae.

BULNESIA GAY. Benth. & Hook I 268.

*chilensis Gay* I 475 tab. 15.

FAGONIA TOURN. Benth. & Hook. 276.

*aspera Gay* I 470.

*chilensis Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 165.—Gay I 469.

GONOPTERA TURCZ.=Bulnesia Gay sec. Benth et Hook I 268.

*chilensis Turcz.* Bull. Mosc. XIX. 150.

GUAYACUM PLUM.

officinale Mol.=*Porlieria hygrometrica R. et P.*

LARREA CAV. Benth. et. Hook. I 267.

*divaricata Cav.* Ic. VI. tab. 560.—Gay I 473.—DC. prodr. I 705.

*nitida Cav.* Ic. VI. 559.—Gay I 472.—DC. prodr. I 705.

PINTOA GAY. Benth. et Hook. I 269.

*chilensis Gay* I 480. tab. 16.

PORLIERIA Ruiz & Pav. Benth & Hook. I 268.
*hygrometrica Ruiz et Pav.* flor. per. 55.—Gay I 477.—DC. prodr. I 707.
Syn: Guayacum officinale Mol.

## Zanthoxyleae.

GALVEZIA R. ET P.=PITAVIA MOL.
GUINDILIA GILL.
trinervis Gill. Bot. Misc. III 170.=*Valenzuelia trinervis Bert.* (Sapindacea).
PITAVIA MOL. Benth. et Hook. I 297.
*punctata Mol.* Sagg. II 287.—Gay I 485.
Syn: Galvezia punctata R. et P. flor. per. 56.
ZANTHOXYLON KTH. Benth. & Hook I 297.
*mayu Bert.* Ann. sc. nat. XXI. 345.—Gay I 483.—Mem. Tor. XXXVII. 51. tab. 5.
Syn: Fagus lutea Mol.

## Rutaceae.

RUTA L. Benth. et Hook. I 286.
*bracteosa DC.* prodr. I 710.—Gay I 489.

## Coriarieae.

CORIARIA L. Benth. et Hook. I 429.
*ruscifolia Feuill.* journ. III 17. fig. 12.—L. sp. 1467.—Gay I 492.—DC. prodr. I 739.

## Celastrineae.

BOARIA DC. qui inter Oleaceas collocat.
chilensis DC. prodr. VIII. 299.=*Maytenus boaria Mol.*
CASSINE L.
magellanica Lam. Ill. N.° 2560.=*Maytenus magellanica Hook f.*
CELASTRUS L.
Maytenus Mol. ed. II 282. et W.=*Maytenus boaria Mol.*
magellanicus Hook. Ic. pl. 537.=*Maytenus magellanica Hook f.*
? magellanicus DC. prodr. II 8.=*Maytenus magellanica Hook. f.*

EUTHALIS lucida Banks & Sol. = *Maytenus magellanica Hook. f.*

MAITEN FEUILL.=MAYTENUS MOL.

MAITENUS SPR.=MAYTENUS MOL.

MAYTENUS MOL. Benth. et Hook. I 364.

andina Ph. Linnaea XXVIII. 617 et XXXIII. 35.= *magellanica Hook f.*

*boaria Mol.* ed. I 349.—Gay II 7.

Syn: chilensis DC., Celastrus maytenus Mol. et. W., Boaria chilensis DC., Senacia Maitenus Lam.

var. *angustifolius Turcz.* Bull. Mosc. 1863. I 600.

chilensis DC. prodr. II 9.=*boaria Mol.*

*crenulata Presl.* Bot. Bem. 35.

*magellanica Hook. f.* Ant. voy. 254.—Gay II 9.—Ic. pl. 537.

Syn: Cassine magellanica Lam., Celastrus? magellanicus DC., Celastrus magellanicus Hook., Euthalis lucida Banks et Sol., Mayt. andina Ph.

MYGINDA JACQ. Benth. et Hook. I 366.

*disticha Hook. f.* Ant. voy. 254.—Gay II 10.

PIPTOCELUS PRESL. Genus valde dubium sec. Benth et Hook. I 360.

*? myrianthus Turcz.* Bull. Mosc. 1858 I 449.

SENACIA LAM.

maitenus Lam. Ill. N.° 362.=*Maytenus boaria Mol.*

## Ilicineae.

CITRONELLA DON.

mucronata Don. Edinb. N. phil. journ. 1832.=Villarezia mucronata R. et P.

VILLAREZIA R. ET P. Benth. et Hook. I 352 inter Olacineas collocant.

*mucronata R. et P.* Flor. per. III 9.—Gay II 18.—DC. XVII. 298. Contrib. t. Bot. II tab. 67. A.

Syn: Citronella mucronata Don., Citrus chilensis Mol.

var: *laeta Miers* Contr. t. Bot. II 116. tab. 67. B.

*pungens Miers* Ann. and Mag. of. Nat. hist. 1862 I 110., Contr. t. Bot. II. tab. 68.

## Rhamneae. (1)

COLLETIA COMM. Benth. et . Hook. I 383.
*armata Miers.* Ann. nat. hist. VI. 204.
*articulata Ph.* Linnaea XXVIII. 679. Sec. Miers.=Retanilla stricta?
*brevispina Ph.* Anales Univ. 1872. 686.
*cataphracta Miers* l. cit.
*crenata Clos* Gay II 35.
*discolor Hook.* Ic. pl. 538.—Gay II 34.
Syn: Notophaena foliosa Miers. N. discolor Miers.
*Doniana Clos* Gay II 36.—Ph. Linnaea XXXIII. 37.
Syn: Ochetophila Hookeriana Reiss. sec. Ph. Anales Un. 1863 II 485, Sageretia trinervis Gill.
*dumosa Miers* l. cit.
*ferox Gill et Hook.* Bot. Misc. I 154. tab. 44. Gay II 30.
Syn: horrida Brogn.
horrida Brogn.=*ferox Gill. et Hook.*
horrida W. Sp. I 113.=*spinosa Lam.*
*hystrix Clos* Gay II 31.
*intricata Miers* loc. cit.
*invicta Miers* loc. cit.
maytenoides Gris. Syst. Bem. 39=*Rhamnus diffusa Clos.*
*montana Ph.* Linnaea XXXIII. 37.
*nana Clos* Gay II 37.
Syn: Ochetophila prostrata Miers.
obcordata DC. prodr. II 28.=*Retanilla obcordata Brogn.*
polyacantha W. Schult. Syst. V. 513.=*spinosa Lam.* ex DC.
*pungens Miers* l. cit.
Syn: spinosa Hook.
*serratifolia Vent.* Choix tab. 10.—Gay II 36.—DC prodr. II 28.
Syn: Notophaena serratifolia Miers.
*spartioides Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 52. tab. 6.—Gay II 35.
spinosa Hook. Bot. Misc. I 154.=*pungens Miers.*
*spinosa Lam.* Ill. II. 90.—Gay II 29.

---

(1) Miers on the Tribe Colletiae in Ann. of nat. hist. 1860. Sér III vol. V.—Opus a me non visum.

COLLETIA

Syn: horrida W., polyacantha W. sec. DC.

var: *glabra* et *pubescenti incana* Bot. Beech. 15.

*stipellacea Ph.* Linnaea XXXIII. 36.

*tetrandra Clos* Gay II 31.

Syn: Trevoa Closiana Miers.

*tomentosa Ph.* Linnaea XXVIII. 618.

Syn: Notophaena tomentosa Miers.

tralhuen Colla Mem. Tor. XXXVII. 53. = *Trevoa quinquenervia Gill et Hook.*

trebu Bert. Mem. Tor. XXXVII. 53.=*Trevoa trinervis Hook.*

*ulicina Gill et Hook.* Bot. Misc. I 155.—Gay II 33.

*valdiviana Ph.* Linnaea XXXIII. 35.

*veprecula Miers* l. c.

CONDALIA CAV. Benth. et. Hook. I 376.

maytenoides Miers Ann. & Mag. of. Nat. hist. 1860 VI. 14.=*Rhamnus diffusa Clos.*

*microphylla Cav.* An. hist. nat. I 39.—Ic. 525.—Gay II 21. —DC. prodr. II 28.

*obovata Hook.* Ic. 287.

NOTOPHAENA MIERS Sec. Benth. et Hook. I 384 identicum genus cum DISCARIA MIERS.

*andina Miers* Ann. nat. hist. III Sér. V 272.

*cognata Miers* loc. cit.

discolor Miers l. c.=*Colletia discolor Hook.*

foliosa Miers l. c.=*Colletia discolor Hook.*

*magellanica Miers* l. c. 271.

serratifolia Miers l. c.=*Colletia serratifolia Vent.*

tomentosa Miers l. c.=*Colletia tomentosa Ph.*

OCHETOPHILA POEPP. Sec. Benth. et Hook. I 384.=DISCARIA.

Hookeriana Reiss. Gay II 39.=*Colletia Doniana Clos.*

*parvifolia Miers.* l. c.

prostrata Miers.=*Colletia nana Clos.*

*trinervis Poepp.* Miers l. c.

RETANILLA KTH. Benth. et Hook. I 384.

*affinis Clos.* Gay II 26.

*articulata Miers* l. c.

*crassa Ph.* Linnaea XXXIII. 38.

*ephedra Vent.* Choix tab. 16.—Gay II 25.—DC. prodr. II 29. sub. Colletia.

RETANILLA
*glauca Ph.* Linnaea XXXIII. 37.
*obcordata Brogn.* Miers l. c.
Syn: Colletia obcordata DC.
*spinifera Clos.* Gay II 27.
Syn: Trevoa Closiana.
*stricta Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 173.—Gay II 28. cfr. *Colletia articulata Ph.*
trinervis Hook et Arn. Bot. Misc. III 174.=*Trevoa trinervis Hook.*

RHAMNUS L. Benth. et Hook I 377.
*diffusa Clos.* Gay II 18.
Syn: Colletia maytenoides Gris., Sciadophila maytenoides Ph., Condalia maytenoides Miers.
*linearis Clos.* Gay II 19.

SAGERETIA BROGN.
trinervis Gill. Bot. Misc. III 172.=*Colletia Doniana Clos.*

SCIADOPHILA PH.
maytenoides Ph. Linnaea XXVIII. 618.=*Rhamnus diffusa Clos.*

TALGUENEA MIERS Benth. et Hook. I 385.
*costata Miers* trav. II 529.
*mollis Miers* Ann. nat. hist. 1860. VI 8.

TREVOA MIERS Benth. et Hook. I 384.
Berteroana Miers l. c.=*Retanilla spinifera Clos.*
Closiana Miers l. c.=*Colletia tetrandra Clos.* aut *Retanilla spinifera Clos.*
*quinquenervia Gill et Hook.* Bot. Misc. I 158.—Gay II 23. Colla Mem. Tor. XXXVII. tab. 7.
Syn: Colletia tralhuen Bert. et Colla.
*tenuis Miers.* Ann. nat. hist. 10. V 489.
*trinervis Hook.* Bot. Misc. I 159.—Gay II 24.
Syn: Colletia trebu Bert., Retanilla trinervis Hook. et Arn.

## Pittosporeae.

TRIBELES PH. Benth. et Hook. I 426. pro una cum PITTOSPORO habent.
*australis Ph.* Linnaea XXXIII. 307.—Anales Univ. 1863. II 382.

## Anacardiaceae.

Amyris Cav.

polygama Cav. Ic. III 30. tab. 239.=*Duvaua dependens DC.*

DUVAUA Kth. Benth. & Hook. I 426.

*crenata Ph.* Flor. at. Nº 66.—Anales Univ. 1861. 45.

*cuneata Gill.* Bot. Misc. III 176.

*dependens DC.* prodr. II 74.—Gay II 42.

Syn: Amyris polygama Cav., Schinus dependens Ort., Schinus Huigan Mol.

*latifolia Gill.* Bot. Reg. t. 1580.

*ornata Lindl.* Bot. Reg. t. 1568.

velutina Turcz. Bull. Mosc.=*Litrea Molle Gay.*

LITHRAEA MIERS. Sec. Benth. et Hook. I 418.=RHUS.

caustica Hook. Bot. Misc. III 175.=*venenosa Miers.*

*crenata Ph.* Linnaea XXXIII. 39.

*Molle Gay II* 45.

Syn: Schinus Molle Mol.

*montana Ph.* Linnaea XXXIII. 39.

*var: patagonica Ph.* XXXIII. 39.

*venenosa Miers.* Trav. II 529.—Gay II 44.—Bot. Beech. tab. 7.—Feuill. journ. tab. 23. fig. ad dextram.

Syn: Laurus caustica Mol., Lithraea caustica Hook., Rhus? caustica Hook., Mauria simplicifolia H. B. Kth.?, Lithi Feuill.

Mauria H. B. Kth.

simplicifolia H. B. Kth. Nov. gen. VII 11. tab. 605.—DC. prodr. II 73.=*Lithraea venenosa Miers.*

RHUS L. Benth. et Hook. I 418.

*acutiloba Turcz.* Bull. Mosc. 1863. I 612.

?caustica Hook. Bot. Beech. 15, tab. 7.=Lithraea venenosa Miers.

Schinus L.

dependens Ort. Dec. VIII. 102.=*Duvaua dependens DC.*

Huigan Mol.=*Duvaua dependens DC.*

Molle Mol.=*Lithraea Molle Gay.*

## Leguminosae.

ACACIA NECK. Benth. et Hook. I 594.

aromatica Poepp.=*Cavenia Mol.*

atramentaria Benth. Lond. journ. Bot. II.=*Prosopis adstringens Gill.*

ACACIA

*Cavenia Mol.* Ed. II 299, Gay II 255.—DC. prodr. II 430 sub. Mimosa. Benth. journ. Bot. I 434. Mem. Tor. XXXVII 63. tab. 12.

Syn: aromatica Poepp., Mimosa Cavenia Mol. I 355., Vachellia cavenia Bth.

*concinna Ph.* Anales Univ. 1870. II 170.

*furcata Gill.* Bot. Misc. III 206.—Gay II 254.

*nigra Clos.* Gay II 253.

siliquastrum Lag. Gen. et sp. 16. 204.=*Prosopis siliquastrum DC.*

strombulifera W. Sp. IV. N.° 1055.—DC. prodr. II 455. =*Prosopis strombulifera Bth.*

ADESMIA DC. Benth. et Hook. I 517.

*aegiceras Ph.* Linnaea XXVIII. 684.

*angustifolia Hook. et Arn.* Bot. Beech. 17.—Gay II 156.

*aphylla Clos.* Gay II 177.

*aprica Ph.* Anales Univ. 1872. 697.

*arachnipes Clos.* Gay II 153.

*araucana Ph.* Linnaea XXVIII. 633.

*arborea Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 59. Gay II 194.

arborea Colla ubi?=*A. viscosa Gill.*

*argentea Meyen.* Nov. Act. XIX. Suppl. I 22.

*argyrophylla Ph.* Linnaea XXVIII. 631.

*arvensis Ph.* Linnaea. XXXIII. 55.

*aspera Gill.* Bot. Misc. III 190.—Gay II 167.

*atacamensis Ph.* Flor. at. N.° 86.

*axillaris Ph.* Linnaea XXVIII. 683.

*balsamica Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 59. tab. 10.

*boronioides Hook. f.* Ant. voy. 257.—Gay II 182.

*brachycarpa Ph.* Linnaea XXVIII. 684.

*brachyphylla* a quo et ubi descripta?.

*bracteata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 193. tab. 104.—Gay II 176.

*calocarpa Ph.* Anales Univ. 1865 II 334.—id. 1870 II 169.

*canescens Ph.* Anales Univ. 1872. 703.

capricornia Gill.=*horrida Gill.*

*capricornu Ph.* Linnaea XXXIII. 58.

*chillanensis Ph.* Anales Univ. 1865. II 326.

*cinerea Clos.* Gay II 179.

*Closii Ph.* Anales Univ. 1872. 700.

ADESMIA

*coluteoides Ph.* Anales Univ. 1872. 703. Nomen mutandum est!
*compacta Ph.* Linnaea XXVIII. 628.
*conferta Hook. et Arn.* Bot. Beech. 20.—Gay II 167.
*coronilloides Gill.* Bot. Misc. III 190.—Gay II 185.
*corymbosa Clos.* Gay II 165.
*cuneata Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 22.—Gay II 172.
*curvifolia Clos.* Gay II 189.
*Davilae Ph.* Anales Univ. 1872. 699.
*decumbens Ph.* Linnaea XXVIII. 628.
*dendroides Ph.* Linnaea XXVIII. 683.
*denticulata Clos.* Gay II 191.
*denudata Ph.* Linnaea XXXIII. 56.
*deserticola Ph.* Anales Univ. 1865. II 344.
*dichotoma Clos.* Gay II 180.
*echinus Presl.* Symb. bot. II 14. tab. 16.—Gay II 193.
*elata Clos.* Gay II 160.
    var. Anales Univ. 1872. 707.
*elegans Clos* Gay. II 188.
*elongata Ph.* Linnaea XXVIII. 633.
*emarginata Clos.* Gay II 187.
*eremophila Ph.* Flor. atac. N.° 81.—Anales Univ. 1872. 707.
*erinacea Ph.* Flor. atac. N.° 88.
*exilis Clos.* Gay II 159.
*filicaulis Ph.* Anales Univ. 1872. 702.
*filifolia Clos.* Gay II 157.
*frigida Ph.* Flor. atac. N.° 84.
*Gayana Ph.* Linnaea XXVIII. 634.
*genistoides Presl.* Symb. bot. 16 tab. 63.—Gay II 198.
*Germaini Ph.* Linnaea XXVIII. 629.
*Gilliesii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 188.—Gay II 175.
*glabriuscula Vogel.* Linnaea X 592.—Gay II 173.
*glandulosa Ph.* Linnaea XXXIII. 57.—Anales Univ. 1861. I 47.
*glauca Ph.* Linnaea XXVIII. 682.
*glaucescens Ph.* Anales Univ. 1872. 707.
*glomerata* a quo et ubi descripta?
*glomerula Clos.* Gay II 184.
*glutinosa Hook. et Arn.* Bot. Beech. 16.—Gay II 195.
    Syn: Medicago arborea Colla.

ADESMIA

*gracilis Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 24.—Gay II 202.
*grandifolia Gill.* Bot. Misc. III 190.—Gay II 165.—Linnaea XXXIII. 55.
*graveolens Ph.* Flor. atac. N.° 85.
*hirsuta Ph.* Anales Univ. 1872. 706.
*horrida Gill.* Bot. Misc. III 191.—Gay II 204.
*humifusa Ph.* Anales Univ. 1872. 698.
*humilis Ph.* Linnaea XXVIII. 682.
*hystrix Ph.* Flor. atac. N.° 87.
*inconspicua Ph.* Linnaea XXVIII. 631.
*Kingi Ph.* Anales Univ. 1872. 706.
*lanata Hook. f.* Ant. voy. N.° 256.—Gay II 157.
*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 59.
*laxa Clos.* Gay II 162.
*leiocarpa Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 189.—Gay II 160.
*leptacantha Ph.* Anales Univ. 1872. 705.
*longipes Ph.* Linnaea XXVIII. 630.
*longiseta DC.* prodr. II 319.
*Loudonia Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 193.—Gay II 178.
*lotoides Hook. f.* Ant. voy. 255.—Gay II 177.
*Meyeniana Ph.* Linnaea XXVIII. 632.
*micrantha Ph.* Flor. Atac. N.° 79.
*microphylla Hook. et Arn.* Bot. Beech. 19. tab. 9.—Gay II 196.
*monosperma Clos.* Gay II 184.
*montana Ph.* Linnaea XXVIII. 630.
*mucronata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 189.—Gay II 162.
*multicuspis Clos.* Gay II 190.
*muricata DC.* prodr. II 318.—Gay II 171.
Syn: Hedysarum muricatum Jacq., Hed. pimpinellifolium Poir. Patagonium hedysaroides Schrank.
*obcordata Clos.* Gay II 199.
*obovata Clos.* Gay II 199.
*obscura Clos.* Gay II 183.
*odontophylla Ph.* Anales Univ. 1865 II 344.
*oligophylla Ph.* Linnaea XXVIII 635.
*ononidis Griseb.* Anm. z. Lechl. Berber. sine descr.
*oresigena Ph.* Anales Univ. 1872. 698.
*oxalidophylla Ph.* Anales Univ. 1865 II 345.
*papposa DC.* prodr. II 319.—Gay II 153.
Syn: Aeschynomene papposa Lag.

ADESMIA

*parviflora* *Clos.* Gay II 158.
*parvifolia* *Ph.* Linnaea XXXIII. 683.
*parvula* *Ph.* Anales Univ. 1872. 697.
*pauciflora* *Vogel.* Nov. Act. XIX. Supp. I 25.—Gay II 193.
*Pearcei* *Ph.* Anales Univ. 1872. 704.
*pedicellata* *Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 191.—Gay II 201.
*phylloidea* *Clos.* Gay II 186. tab. 18.
*pinifolia* *Gill.* Bot. Misc. III 192.—Gay II 203.
*propinqua* *Clos.* Gay II 188.
*prostrata* *Clos.* Gay II 169.
*psilocarpa* *Ph.* Anales Univ. 1865. II 345.
*pulchra* *Ph.* Linnaea XXVIII. 632.
*pumila* *Hook. f.* Ant. voy. 255.—Gay II 166.
*pungens* *Clos.* Gay II 197.
*pusilla* *Ph.* Flor. at. N.° 80.
*quadrijuga* *Ph.* Anales Univ. 1872. 705.
*radicans* *Clos.* Gay II 173.
*radicifolia* *Clos.* Gay II 170.
*ramosissima* *Ph.* Linnaea XXXIII 56.
*retrofracta* *Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 188.
*retusa* *Griseb.* Syst. Bem. 31.—Linnaea XXVIII 630.
*Schneideri* *Ph.* Linnaea XXXIII 60.
*sericea* *Griseb.* Anm. z. Lechl. Berber. sine descr.
*sessiliflora* *Ph.* Flor. atac. N.° 89.
*Simonsi* *Ph.* Anales Univ. 1872. 701.
*Smithiae* *DC.* prodr. II 319.—Gay II 175.
  *var. misera* *Ph.* Linnaea XXXIII 54.
*spinosissima* *Meyen.* Reise II 27.—Nov. Act. XIX. Supp. I 24.
*stipulacea* *Clos.* Gay II 164.
*subterranea* *Clos.* Gay II 192.
  tenella Hook. et Arn. Bot. Beech. 17.=*A. visicaria Bert.*
  tomentosa Meyen Nov. Act. XIX. Supp. I 23.=*A. viscida Bert.*
*trifoliata* *Ph.* Linnaea XXVIII 635. Nomen mutandum est!
*trijuga* *Gill.* Bot. Misc. III 191.—Gay II 200.—cfr. Walp. Rep. bot. I 731.
*ulicina* *Presl.* Symb. bot. II 15.—Gay II 198.

ADESMIA

*uspallatensis Gill.* Bot. Misc. III 192.—Gay II 203.

*Valdesia Clos.* Gay II 174.

*vesicaria Bert.* Mem. Tor. XXXVII 58.—Gay II 154.

Syn: tenella Hook., angustifolia Hook.

*viscida Bert.* Mem. Tor. XXXVII 59.—Gay II 168.

Syn: tomentosa Meyen.

*viscosa Gill.* Bot. Misc. III 192.—Gay II 181.

Syn: arborea Colla. vid. Nov. Act. XIX. Supp. I 20.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII 59.—Anales Univ. 1862. II 444.

AESCHYNOMENE L.

papposa Lag. Nov. Gen. 23.=*Adesmia papposa DC.*

ANARTHROPHYLLUM BENTH. ET HOOK. Bent. et Hook. I 478.

*andicolla Gill.* Bot. Misc. III 178.—Gay II 55. Haec. spec. et. seq. antea in genus. Genista collocatae.

*Cumingii Hook.* Bot. Misc. III 178.—Gay II 56.

*elegans Gill.* Bot. Misc. III 178. tab. 103.—Gay II 54.

*juniperinum Meyen.* Reise I 315.—Gay II 54.—Nov. Act. XIX. Supp. I 11.

*umbellatum Clos.* Gay II 56.

ANISOLOTUS BERNH.

anthylloides Bernh. Ind. hort. Erf. 1837.=*Hosackia subpinnata Torr. & Gr.*

ANTHYLLIS.

chilensis DC. prodr. II 171.=*Hosackia subpinnata Torr. & Gr.*

ASTRAGALUS DC. Benth. et Hook. I 506.

*amatus Clos.* Gay II 115.

*Benthamianus Hook.* Bot. Misc. III 187.—Gay II 111.

*Berterii Colla.* Mem. Tor. XXXVII 57. tab. 9.—Gay II 108.

*Bustillosii Clos.* Gay II 117.

*cachinalensis Ph.* flor. atac. Nº 75.

*cauquenensis Ph.* Anales Univ. 1872. 691.

*Closianus Ph.* Anales Univ. 1872. 691.

*complicatus Gill.* Bot. Misc. III 187.—Gay II 120.

*Darumbium Bert.* Mem. Tor. XXXVII 55.

Syn: Sutherlandia Darumbium Bert. l. c.

*Dodti Ph.* Anales Univ. 1865 II 343. Linnaea XXXIII 48.

ASTRAGALUS

*dilectus Ph.* Anales Univ. 1872. 690.
*ferrugineus Clos.* Gay II 114.
*filifolius Clos.* Gay II 111.
*frutescens Kth.* Ind. hort. Ber. 45.
Syn: Brogniartia robinioides H. B. Kth., Robinia squamata Kth.
*Germaini Ph.* Linnaea XXVIII 621.
*Gilliesii Ph.* Anales Univ. 1862. II 393.
*lanuginosus Clos.* Gay II 121.
*leucomallus Ph.* Linnaea XXX 186.
*litoreus Ph.* Linnaea XXXIII 46.
*minor Clos.* Gay II 107.
*monticola Ph.* Linnaea XXXIII 47.
*nudus Clos.* Gay II 115.
*oblongifolius Clos.* Gay II 109.
*ovallensis Clos.* Gay II 116.
*placens Clos.* Gay II 109.
*procumbens Hook et Arn.* Bot Beech. 18.—Bot. Misc. III 186. —Gay II 113.
*prostratus Hook et Arn.* Bot. Beech. 18.—Gay II 118.
*Segethi Ph.* Linnaea XXXIII 47.
*sphaerocarpus Clos.* Gay II 119.
*trifoliatus Ph.* Linnaea XXVIII 681.
*unifultus L'Hér.* Stirp. rar. 158.—Gay II 118.
*vesiculosus Clos.* Gay II 120. tab. 17.
*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1861. I 46—Linnaea XXXIII. 45.

BALSAMOCARPON CLOS. Benth. & Hook. I 566 pro sectione CAESALPINIAE habent.
*brevifolium Clos.* Gay II 228. tab 20.
BROGNIARTIA H. B. KTH.
robinioides Kth. Ind. sem. hort. Ber. 1845.=*Astragalus frutescens.*

CAESALPINIA PLUM. Benth. & Hook I 565.
*angulicaulis Clos.* Gay II 228. tab. 19.

CALLIANDRA BENT. Benth. & Hook. I 596.
*chilensis Benth.* Lond. journ. Bot. III 103.—Gay II 251.

CASSIA L. Benth. & Hook I 571.
*acuta Meyen* Nov. Act. XIX. Supp. I 40.—Gay II 240.—Vogel. Syn. Cass. 42.
*alcaparra Ph.* Linnaea XXXIII 61.

CASSIA

*andina Ph.* Linnaea XXVIII 685.

*aphylla Cav.* Ic. VI. 41. tab. 561.—DC. prodr. II 498.

*Arnottiana Gill & Hook.* Bot. Misc. III 211.—Gay II 235.

*bisostris Domb.* Vogel Monog. 43.—Linnaea II 685.—Gay II 237.

Candolleana Vogel Mon. 42.=*coluteoides Colla.*

*coluteoides Colla* Monog. 102 tab. 12.—Gay II 236.

Syn: Candolleana Vog., flexuosa Bert., indecora H. B. Kth.

*coquimbensis Vogel.* Syn. 27.—Anales Univ. 1872. 710.

*corymbosa Lam.* Dict. I 644.—Anales Univ. 1872. 709.—DC. prodr. II 491.

*Cruckshanksii Hook et Arn.* Bot. Misc. III 210.—Gay II 242.

*Cumingii Hook et Arn.* Bot. Misc. III 211.—Gay II 243.

*Dombeyana Vog.* Syn. 28.

*emarginata Clos.* Gay II 237.

*flaccida Clos.* Gay II 238.

flexuosa Bert.=*coluteoides Colla.*

*foetida Ruiz & Pav.* Gay II 242. Anales Univ. 1872. 708.

*foliosa Ph.* Linnaea XXXIII 61.

*frondosa Ait.* hort. Kew. II 35.—Gay II 239.—DC. prodr. II 496.

indecora H. B. Kth. Syn. pl. aeq. IV 55.=*coluteoides Colla.*

*latopetiolata Domb.* Vogel Syn. 70.—Gay II 270.

*misera Ph.* Flor. atac. N.° 94.—Anales Univ. 1872. 710.

*obtusa Clos.* Gay II 235.

*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 95.

*stipulacea Ait.* hort. kew. II 52.—Gay II 241.—DC. prodr. II 496.

*tomentosa Lam.* Dict. I 647.—Gay II 244.—DC. prodr. II 496.

*Urmenetae Ph.* Anales Univ. 1872. 708.

*vernicosa Clos.* Gay II 244.

COULTERIA H. B. KTH. Bth. &. Hook. I 566. sub. CAESALPINIA.

chilensis DC. prodr. II 481.=*tinctoria H. B. Kth.* sec. Clos in Gay.

horrida H. B. Kth. Gen. et. sp. VI. tab. 330.=*tinctoria H. B. Kth.* sec. Clos in Gay.

COULTERIA

*tinctoria H. B. Kth.* Gen. et sp. VI 569.—Gay II 222.

Syn: chilensis DC., horrida H. B. Kth., Poinciana spinosa Mol.

CERATONIA L.

chilensis Mol I 335.=*Prosopis siliquastrum DC.*

DALEA L. Benth. et Hook. I 493.

*cylindrica Hook.* Bot. Misc. II 213.

*multifoliata* (Psoralea) Clos. Gay II 87.

DOLICHOS L. Benth. & Hook. I 540.

*funarius Clos.* Gay II 210.

funarius Mol. I 353.=*Lardizabala biternata Ruiz & Pav.*

EDWARDSIA SALISB. Benth. et Hook. I 555 pro sectione SOPHORAE habent.

*chilensis Miers* Trav.—Gay II 215.

Syn: macrocarpa Smith.

*fernandeziana Ph.* Bot. Zeit. 1856. 642.—Anales Univ. 1856. 164. V. Bot. Misc. III 177 sub. microphylla.

*Macnabiana Grah.* Edinb. journ. 26. 195.—Gay II 216. sub. nomine: microphylla.

macrocarpa Smith in Rees. Cycl.=*chilensis Miers.*

microphylla Clos., non Salisb. Gay II 216.=*Macnabiana Grah.*

ERRAZURIZIA PH.

*glandulifera Ph.* Anales Univ. 1872. 689.

ERVUM L.

*chilense Fisch. & Mey.* Ind. sem. hort. Petr. 1856. 40.

nigricans Alef. Skofits bot. Zeit.=*Vicia nigricans H. et Arn.*

GENISTA LAM.

Species hujus generis in Chile observatae constituunt genus ANARTHROPHYLLUM.

GOURLIEA GILL. Benth. et Hook I 555.

*chilensis Clos.* Gay II 218.

Syn: Lucuma spinosa Mol.

GLYCYRRHIZA TOURN.

*astragalina Gill.* Bot. Misc. III 183.—Gay II 89.

HEDYSARUM L.

muricatum Jacq. Ic. var. tab. 568=*Adesmia muricata DC.*

pimpinellaefolium Poir. Dict. VI. 447.=*Adesmia muricata DC.*

HIPPOMANICA MOL. I 351.
Genus fabulosum, verosimiliter amplectens species varias PHACAE et PERNETTIAM *furientem*.
HOFFMANNSEGGIA CAV. Benth. et Hook. I 567.
andina Miers. Voy. II 532.=*falcaria Cav.*
*Doelli Ph.* Anales Univ. 1872. 710.
*falcaria Cav.* Ic. IV. tab. 392.-Gay II 233.-DC. prodr. II 484.
Syn: andina Miers.
var. *andina Ph.* Anales Univ. 1870 II 170.
*gracilis Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 209.—Gay II 233.
HOSACKIA DOUGL. Benth. et Hook. I 491.
*subpinnata Torr. & Gr.* Flora of N. Am. I 322.—Gay II 78.—Bot. Beech. tab. 8.
Syn: Lotus subpinnatus Lag., Anthyllis chilensis DC., Anisolotus anthylloides Bernh.
LATHYRUS L. Benth. et Hook. I 526.
*anomalus Ph.* Linnaea XXVIII. 627.
*arvensis Ph.* Linnaea XXVIII. 624.
*Berterianus Colla.* Mem. Tor. XXXVII 61. tab. 11.—Gay II 144.
*campestris Ph.* Linnaea XXVIII. 626.
*cicera L.* Sp. 1030.—Gay II 143.—DC. prodr. II 373.
*crassipes Gill.* Bot. Misc. III 198.
*crassipes Ph.* Linnaea XXXIII. 54.
*dibilis Clos.* Gay II 142.
*dicirrhus Clos.* Gay II 143.
*dumetorum Ph.* Linnaea XXVIII. 626.
*epetiolaris Clos.* Gay II 146.
Syn: sessilifolius Hook. et Arn.
*gracilis Ph.* Linnaea XXVIII. 627.
*hirsutus L.* Sp. 1032.—Gay II 144.=DC. prodr. II 373.
*litoralis Ph.* Linnaea XXVIII. 625.
*longipes Ph.* Linnaea XXVIII. 625.
Macraei Hook. et Arn. Bot. Beech. 21 ad calcem L. pubescentis.=*Vicia nigricans H. & Arn.*
*macropus Gill. et Hook.* Bot. Misc. III 198.—Gay II 150.
*magellanicus Lam.* Enc. mét. II 708.—Gay II 146.—DC. prodr. II 370.
Syn: Philippii Alef. Anales Univ. 1872. 694.
*maritimus Big.* Flor. Bost. II 268.—Gay II 147.
Syn: Lathyrus pisiformis Hook f., Pisum maritimum L.

LATHYRUS

*multiceps Clos.* Gay II 149.

*ovalifolius Ph.* Anales Univ. 1872. 694.

petiolaris Vog.=*pubescens Hook. et Arn.*

Philippii Alef. in litt.—Anales Univ. 1872. 694.=*magellanicus Lam.*

*pisaster Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 60. (sine nomine).—Gay II 148.

pisiformis Hook. f. Ant. voy. 90.=*maritimus Big.*

*pterocaulos Ph.* Anales Univ. 1872. 695.

*pubescens Hook. et Arn.* Bot. Beech. 21.—Bot. Misc. III 198.—Gay II 148.

Syn: petiolaris Vogel.

*roseus Ph.* Linnaea XXVIII. 626.

*sericeus Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 60.—Gay II 141.

sessilifolius Hook. et. Arn. Bot. Beech.=*epetiolaris Clos.*

*setiger Ph.* Linnaea XXXIII. 53.

*subandinus Ph.* Linnaea XXXIII. 52.—Anales Univ. 1862 II 444.

*trichocalyx Ph.* Anales Univ. 1872. 695.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1862. II 443. — Linnaea XXXIII. 53.

LOTUS L. Benth. et Hook. I 490.

*capitellatus Clos.* Gay II 80.

*corniculatus L.* β. *mayor.* L. Sp. 1092.—Gay II 80.—DC. prodr. II 244.

Syn: major Smith.

major Smith. Engl. Bot. tab. 2091.=*corniculatus L.* β. *major.*

subpinnatus Lag. Nov. Gen. 23.=*Hosackia subpinnata Torr. & Gr.*

LOUDONIA BERT. est nomen genericum a cl. Bertero propositum pro *Adesmia loudonia.*

LUPINUS L. Benth. et Hook. I 480.

*albescens Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 201.—Gay II 83.

*alopecuroides Desrouss.* Lam. Dict. III 626.—Weddel Chl. and. II 25. tab. 79.—DC. prodr. II 409.

Syn: nubigenus Kth.

*andicola Gill.* Bot. Misc. III 201.—Gay II 83.—Anales Un. 1872. 688.

*aureonitens Gill.* Bot. Misc. III 201.—Gay II 82.

LUPINUS

*microcarpus Sims.* Bot. Mag. tab. 2413.—Gay II 84.—DC. prodr. II 408.

nubigenus Kth. Mim. 174. tab. 50.—DC. prodr. II 408. =*alopecuroides Desr.* sec. Wedd.

*paniculatus Wedd.* Chlor. and. II 25.

*recurvatus Meyen.* Reise I 314.—Nov. Act. XIX. Supp. I 9.—Gay II 84.

MEDICAGO L. Benth. et Hook. I 487.

*Berteroana Moris.* An. stor. nat. IV 59.—Gay II 64.

*denticulata W.* Sp. III 1414.—Gay II 62.—DC. prodr. II 176.

*lupulina L.* Sp. 1097.—Gay II 59.—DC. prodr. II 172.

*maculata W.* Sp. III 1412.—Gay II 61.—DC. prodr. II 179.

*marginata W.* En. 802.—Gay II 61.—DC. prodr. II 175.

*minima Lam.* Dict. III 636.—Gay II 63.—DC. prodr. II 178.

var. *mitis.* Anales Univ. 1872. 687.

*sativa L.* Sp. 1096.—Gay II 60.—DC. prodr. II 173.

MELILOTUS TURN. Benth. et Hook. I 487.

officinalis Bert. Merc. Chil.=*parviflora Desf.*

*parviflora Desf.* Flor. atl. II 192.—Gay II 65.—DC. prodr. II 187.

Syn: officinalis Bert.

MIMOSA L. Benth. et Hook. I 593.

balsamica Mol. I 355.—DC. prodr. II 430.=*Larrea nitida Cav.*

Cavenia Mol. I 355.—DC. prodr. II 430.=*Acacia Cavenia Mol.*

**ephedroides Benth.* Journ. Bot. IV 413.

**Gilliesii Benth.* Journ. Bot. IV....

PATAGONIUM SCHRANK.

hedysaroides Schrank Münch. Denkschr. 1808. p. 93.= *Adesmia muricata DC.*

PHACA L. Benth. et Hook. I 507.

*amoena Ph.* Linnaea XXVIII. 620.

*Arnottiana Gill. et Hook.* Bot. Misc. III 184.—Gay II 103. Anales Univ. 1872. 689.

*Berteriana Moris.* Mem. Tor. XXXVII. 105.

*brachyptera Ph.* Linnaea XXXIII. 44.

PHACA

*Bustillosii Ph.* Linnaea XXVIII. 686.
*canescens Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 185.—Gay II 105.
*carinata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 185.—Gay II 99. A Griseb. Syn. fl. arg. 103 pro identica cum *Astragalo modesto Wedd.* declaratur.
*Chamissonis Vogel.* Linnaea X 592.—Gay II 94.
*chilensis Nees.* Literat. 72.—Gay II 95.
*chrysantha Moris.* Mem. Tor. XXXVII. 104.
*clandestina Ph.* Flor. at. N.° 74.
*concinna Ph.* Linnaea XXXIII. 44.
*coquimbensis Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 184.—Gay II 94.
*Cruckshanksii Hook. et Arn.* l. c. 184.—Gay II 97.—Gris. Symb. fl. arg. 103. sub. Astragalo.
*curvicaulis Clos.* Gay II 102.
*depauperata Ph.* Flor. atac. N.° 73.
*elata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 185.—Gay II 101.
*elongata Ph.* Linnaea XXXIII. 43.
*flava Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 186.—Gay II 96.
*grata Clos.* Gay II 92.
*inflata Gill.* Bot. Misc. III 183.—Gay II 100.
*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 42.
*macrocarpa Ph.* Linnaea XXVIII. 619.
*macrophysa Ph.* Linnaea XXVIII. 620.
*nubigena Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 18.—Gay II 98.
*ochroleuca Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 186.—Gay II 95.
*oligantha Ph.* Linnaea XXXIII. 42.
*oreophila Ph.* Linnaea XXVIII 681.
*Pissisi Ph.* Linnaea XXXIII. 45.—Anales Un. 1861. I 46.
*pulchella Clos.* Gay II 92.
*quindecimjuga Ph.* Linnaea XXXIII. 41.
**Reedi Ph.* Anales Un. 1870 II 168.
*robusta Ph.* Anales Univ. 1872. 690.
*striata Clos.* Gay II 93.
*tricolor Clos.* Gay II 105.
**uspallatensis Ph.* Anales Univ. 1870. II 168.
*vaga Clos.* Gay II 99.

PHASEOLUS L. Benth et Hook I 538.

**pallar Mol.* 353.—Gay II 207.—Anales Univ. 1859. 631. —DC. prodr. II 396.
*Cumingii Bth.* Annal. Wien. Mus. II 139.—Gay II 208.

PHASEOLUS

*asellus Mol.* 353.—Gay II 207 in anot. ad. calc. *pallaris.*—DC. prodr. II 39.—Varietas *Ph. vulgaris* esse videtur.

PISUM L.

maritimum L. Sp. 1027.=*Lathyrus maritimus Big.*

POINCIANA L.

spinosa Mol. 158.=*Coulteria tinctoria H. B. Kth.*

PROSOPIS L. Benth. et. Hook. I 591.

*abbreviata Hook.* Both. Journ. IV. 352.—Gay II 247.

*adstringens Gill.* Bot. Misc. III 204.

Syn: Acacia atramentaria Bth.

*flexuosa DC.* prodr. II 447.—Gay II 248.

*fructiosa Meyen.* Reise I 376.—Nov. Act. XIX Supp. I 44.—Gay II 247.

*humilis Gill.* Bot. Misc. III 204.—Gay II 246.

*juliflora DC.* prodr. II 447. vide Griseb. Symb. ad. fl. arg. 117.

*reptans Bth.* Journ. Bot. IV.

*siliquastrum DC.* II 447.—Gay II 249.

Syn: Ceratonia chilensis Mol., Acacia siliquastrum Lag.

**strombulifera Benth.* Lond. journ. Bot. I 526.—Gay II 249. Anales Un. 1870 II 170.

Syn: Spirolobium australe D'Orb.

PSORALEA L. Benth. et Hook. I 491.

*azurea Ph.* Flor. at. N.° 71.

*glandulosa L.* Sp. 1075.—Gay II 86.—DC. prodr. II 220.

lutea Mol. est varietas *glandulosae.*

multifoliata Clos Gay II 87.=*Dalea multifoliata.* sec. Bth. & Hook.

ROBINIA L.

squamata Kth. Ind. sem. hort. ber. 44.=*Astragalus frutescens hort. Ber.*

SOPHORA R. BR.

macrocarpa Sm. in Rees Cycl. 6.—DC. II 96.=*Edwardsia chilensis Miers.*

microphylla Meyen Reise I 33.=*Zuccagnia microphylla Vog.*

SPARTIUM L. Bth. & Hook. I 483.

*junceum L.* Sp. 995.—DC. prodr. II 145.—Gay II 52.

Syn: americanum Meyen Reise I 445.

Spirolobium. australe D'Orb. Sert. pat. tab. 13.=*Prosopis strombulifera Bent.*

Sutherlandia R. Br.

Darumbium Bert. Mem. Tor. XXXVII. 55.=*Astragalus Darumbium Bert.*

Tara Mol. II 283.=*Coulteria tinctoria H. B. Kth.*

TRIFOLIUM L. Benth. et Hook. I 487.

*brevipes Ph.* Linnaea XXVIII. 679.

*chilense Hook. et Arn.* Bot. Beech. 16.—Gay II 75.

*concinnum Ph.* Flor. at. N.° 67.

*Crosnieri Clos.* Gay II 68.—var. Linnaea XXXIII. 40.

*densiflorum Ph.* Linnaea XXVIII. 619.

*depauperatum Desv.* Journ. bot. 1814 IV. 69.—Gay II 74.—DC. prodr. II 203.

grandiflorum Hook. Bot. Beech. 16.=*megalanthum Steud.*

*indecorum Clos.* Gay II 67.

*involucratum W.* Sp. pl. 1372.—Gay II 77.

Syn: tridentatum Lindl., Willdenowii Spr.

limonium Ph. Linnaea XXVIII. 679.=*repens L.*

*Macraei Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 179.—Gay II 73.

*megalanthum Steud.* Nomencl.—Gay II 68.

Syn: grandiflorum Hook. obcordatum Desv. β. sec. Clos.

obcordatum Desv. β. Journ. de bot. 1814. 76.=*megalanthum Steud* sec, Clos., et.=*polymorphum Poir.* sec. Gris. Symb. fl. arg. 99.

*physanthum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 180.—Gay II 75.

*polymorphum Poir.* Dict. III 20.—Gay II 71.—DC. prodr. II 200.

Syn: obcordatum Desv. sec. Gris.

*repens L.* Sp. 1080.—DC. prodr. II 198.

Syn: limonium Ph.

*rivale Clos.* Gay II 70.

*simplex Clos.* Gay II 69.

*stipitatum Clos.* Gay II 71.

*triaristatum Bert.* Mem. Tor. XXXVII. 54 tab. 3.—Gay II 72.

tridentatum Lindl. Bot. Reg. tab. 1070. =*involucratum W.*

*vernum Ph.* Anales Univ. 1872. 687.

Willdenowii Spr. Syst. veg. III 208. (1826).=*involucratum W.*

TRIGONELLA L. Benth. et Hook. I 486.
*monspeliaca L.* Sp. 1095. — DC. prodr. II 183. —Linnaca XXXIII. 40.
VACHELLIA WIGHT & ARN.
Cavenia Bth. ubi?=*Acacia Cavenia Mol.*
VICIA L. Benth. et Hook. I 524.
*acerosa Clos.* Gay II 136.
*andina Ph.* Anales Un. 1872. 692.
angustifolia Clos. Gay II 185.=*Closiana Ph.*
*araucana Ph.* Anales Univ. 1872. 693.
*atropurpurea Desf.* flor. atl. II 164.—DC. prodr. II 359.
*Berteroana Ph.* Linnaea XXVIII. 622.
*bijuga Gill.* Bot. Misc. III 197.—Gay II 128.
*ciliaris Ph.* Linnaea XXVIII. 621.—Nomen mutandum est!
*Closiana Ph.*—Gay II 135.
Syn: angustifolia Clos.
*depauperata Clos.* Gay II 132.
*fodinarum Ph.* Anales Un. 1872. 692.
*Gayi Ph.* Linnaea XXVIII. 623.
*graminea Sm.* in Rees. Cycl. Sec. Griseb. Plant. Lorentz. 78 in Cord. chilensi et fretu. magellan. hab.
*grata Ph.* Linnaea XXVIII. 622.
*inconspicua Ph.* Linnaea XXVIII. 623.
*Kingii Hook. f.* Ant. Voy. 258.—Gay II 132.
*lanceolata Ph.* Linnaea XXXIII. 51.
*Leyboldi Ph.* Linnaea XXXIII. 51.
*linearifolia Hook. et Arn.* Bot. Beech. 20.—Gay II 128.
*Macraei Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 195.—Gay II 136.
*magellanica Hook. f.* Ant. Voy. 257.—Gay II 130.
*magnifolia Clos.* Gay II 135.
*micrantha Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 197.—Gay II 133.
Syn: parviflora Hook. et Arn.
*modesta Ph.* Flor. atac. N.° 76.
*mucronata Clos.* Gay II 139.
*nigricans Hook. et Arn.* Bot. Beech. 20.=Gay II 140.
Syn: Lathyrus Macraei Hook et Arn., Ervum nigricans Alef.
*pallida Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 196.—Gay II 138.
*paposana Ph.* Fl. atac. N.° 77.
parviflora Hook. et Arn. Bot. Beech. 20 =*micrantha Hook. & Arn.*

VICIA

*patagonica Hook. f.* Ant. voy. 259.—Gay II 131.
*sativa L.* Sp. 1037.—Gay II 129.—DC. prodr. II 360.
*sessiliflora Clos.* Gay II 129.
*Solisi Ph.* Anales Univ. 1865 II 326.
*subserrata Ph.* Linnaea XXVIII. 624.
*truncata Ph.* Linnaea XXXIII. 50.
*valdiviana Ph.* Linnaea XXVIII. 681.
*vestita Clos.* Gay II 134.
*vicina Clos.* Gay II 138.

ZUCCAGNIA CAV. Benth. et Hook. I 587.

*? angulata Hook. et Arn.* Bot. Beech. 22.—Gay II 231. An identica cum *Caesalpinia angulicauli?*
*eremophila Ph.* Flor. atac. N.° 91, tab. I B.
*microphylla Vog.* Nov. Act. XIX. Supp. I 38.—Gay II 230.
Syn: Sophora microphylla Meyen.
*mucronata Ph.* Flor. atac. N.° 92. Ab Hook & Benth. ad Hoffmannseggiam translata.
*punctata Cav.* Ic. V. tab. 403.—Gay II 231.—DC. prodr. II 486.

## Drupaceae.

AMYGDALUS L. *Benth. et Hook.* I 610.

communis L. Sp. 677.—Gay II 259.—DC. prodr. II 530.

PERSICA TOURN. Benth. & Hook. I 610.

vulgaris Mill. Dict. I.—Gay II 260.—DC. prodr. II 531.

## Rosaceae.

ACAENA L. Benth. et Hook. I 623.

*aculeata Meyen.* Reise I 348.—Nov. Act. XIX. Supp. I 325.
*adscendens Vahl.* Enum. I 297.—DC. prodr. II. 593.—Gay II 299.
Syn: Ancistrum magellanicum Lam. β., Acaena stellaris Meyen.
adscendens Hook. et Arn. Bot. Misc. III 307.=*macrostemon Hook. f.*
*alpina Pœpp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 326.
*andina Ph.* Linnaea XXVIII. 636.
*antarctica Hook f.* Ant. voy. 269. – Gay II 290.

ACAENA

*argentea Ruiz i Pav.* Flor. per. et Chil. I 67.—Gay II 294.
—DC. prodr. II 593.
*cadilla Hook. f.* Ant. Voy. 269.—Gay II 296.
*caespitosa Gill.* Bot. Misc. III 308.—Gay II 287.
*calcitrapa Ph.* Linnaea XXXIII. 67.
*canescens Ph.* Flor. atac. N.° 99.
*Closiana Gay* II 298. tab. 21.
*Coxi Ph.* Linnaea XXXIII. 68.
*cuneata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 306.—Gay II 288.
*digitata Ph.* Anales Univ. 1862. II 445.
*elegans Clos.* Gay II 298.
*glaberrima Ph.* Linnaea XXVIII. 685.
*hirsuta Ph.* Anales Univ. 1872. 711.
incisa Lindl. Bot. Reg. 1271.=*pinnatifida R. et P.*
*integerrima Gill.* Bot. Misc. III 306.—Gay II 292.
*Krausei Ph.* Anales Univ. 1872. 711.
*laevigata Ait.* hort. Kew. I 68.—Gay II 300.—DC. prodr. II 593.
Syn: magellanica Hook. et Arn.
*leptacantha Ph.* Linnaea XXXIII. 66.
*lucida Vahl.* Enum. I 296.—Gay II 289.—DC. prodr. II. 593.
*macrocephala Poepp.* Fragm. syn. 25.—Gay II 286.
*macrostemon Hook. f.* Ant. voy. 269.—Gay II 301.
Syn: adscendens Hook. et Arn.
*magellanica Vahl.* Enum. I 207.—Gay II 293.—DC. prodr. II 593.
magellanica Hook. et Arn. Bot. Misc. III 308.=*laevigata Ait.*
*microcephala Schltdl.* Linnaea XXVIII. 463.
*montana Ph.* Linnaea XXVIII. 686.
*multifida Hook. f.* fl. Ant. 265.—Gay II 287.
myriophylla Lindl. Bot. Reg. 1271.=*pinnatifida R. et P.* ex Clos in Gay.
*oligacantha Ph.* Linnaea XXXIII. 66.
*ovalifolia Ruiz i Pav.* Flor. per. & chil. I 67.—Gay II 295. DC. prodr. II 592.
Syn: Ancistrum repens Vent.
*pectinata Presl.* Epimel. 201.

ACAENA

*pinnatifida Ruiz i Pav.* Flor. per. & chil. I 68.—Gay II 285.—DC. prodr. II 592.

Syn: myriophylla. incisa et pinnatifida Lindl.

pinnatifida Lindl. Bot. Reg. 1271.=*pinnatifida R. et P.*

*Poeppigiana Clos.* Gay II 284.

*pumila Vahl.* Enum. I 298.—Gay II 289.—DC. prodr. II 593.

Syn: Lasiocarpus humilis Banks. & Sol.

*pumila Ph.* Linnaea XXXIII. 67.—Nomen mutandum est!

*quinquefida Ph.* Linnaea XXVIII. 686.

*splendens Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 306.—Gay II 291.

stellaris Meyen Reise I 348.=*adscendens Vahl.*

*trifida Ruiz i Pav.* Flor. per. I 67.—Gay II 292.—DC. prodr. II 593.

*var. glabrescens* Ind. hort. Petr. 1857.

*venulosa Griseb.* Syst. Bem. 30.

ALCHEMILLA TOURN. Benth. et Hook. I 621.

*arvensis Scop.* fl. carn. I 115—Gay II 302—DC. prodr. II 590.

Syn: Aphanes arvensis L.

ANCISTRUM.=ACAENAE sectio.

magellanicum Lam. Ill. I 76.=*Acaena adscendens Vahl.*

repens Vent. hort. Cels. p. et tab. 6.=*Acaena ovalifolia R. & P.*

APHANES L.

arvensis L. sp. 179.=*Alchemilla arvensis Scop.*

COMAROPSIS RICH.

radicans DC. prodr. II 555.=*Rubus geoides Sm.*

DALIBARDA L.

geoides Pers. Ench. II 53.=*Rubus geoides Sm.*

FRAGARIA TOURN. Benth. et Hook. I 620.

chilensis Ehrh. Beitr. 7. p. 26.—Gay II 305.—DC. prodr. II 571.

GEUM L. Benth. et Hook. I 619.

*chilense Balb.* Lindl. Bot. Reg. tab. 1384.—Gay II 276.

Syn: coccineum Sibth. Sm., magellanicum Comm., Quellyon Sweet.

*chiloense Balb.* Lindl. Bot. Reg. tab. 1384.

coccineum Sibth. Sm. flor. graec. I 354.—DC. prodr II 551.=*chilense Balb.* sec. Gay, spec. distincta sec. H. & Arn. Bot. Beech. 20.

involucratum Juss. Pers. Ench. II 57=*parviflorum Comm.*

GEUM

*Lechlerianum Schltdl.* Linnaea XXVIII. 465.

Syn: Sieversia andicola Ph.

magellanicum Comm. Pers. Ench. II 57.—DC. prodr. II 554.=*chilense Balb.*

*parviflorum Comm.* in Rees Cycl. 16. N.° 11.—Gay II 276. —DC. prodr. II 552.

Syn: involucratum Juss.

Quellyon Sweet ubi ?=*chilense Balb.*

KAGENECKIA RUIZ I PAV. Benth. et Hook. I 614.

*angustifolia Don.* Edinb. phil. journ. 1832. 11.—Gay II 272.

*crataegoides Don.* l. c. Gay II 271. Mem. Tor. XXXVII. tab. 13.

Syn: ovata Colla.

*oblonga Ruiz i Pav.* Flor. per. syst, 289.—Gay II 270.—DC. prodr. II 547.

Syn: Lydaea Lydai Mol.

ovata Colla. Mem. Tor. XXXVII. 64. tab. 13.=*crataegoides Don.*

LASIOCARPUS humilis Banks & Sol. Mus Banks. tab. 14.= *Acaena pumila Vahl.*

LYDAEA lydai Mol. II 300.=*Kageneckia oblonga R. et P.*

MARGYRICARPUS R. & P. Benth. et Hook. I 623.

alatus Gill. Hook. Bot. Misc. III 305.=*Tetraglochin strictum Poepp.*

*imberbis Presl.* Epimel. 200.

*setosus Ruiz i Pav.* Flor. per. et chil. I 28.—Gay II 279. —DC. prodr. II 591.

POTENTILLA NESTL. Benth. et Hook. I 620.

*anserina L.* Sp. 710.—Gay II 303.—DC. prodr. II 582.

*Dombeyi Nestl.* Monogr. 28.—Gay II 304.—DC. prodr. II 579.

POTERIUM. L. Benth. et Hook. I 624.

*Sanguisorba L.* Sp. 1411.—DC. prodr. II 594.

QUILLAIA MOL. Benth. & Hook. I 614.

Molinae DC. prodr. II 547.=*saponaria Mol.*

*Poeppigii Walp.* Rep. bot. II 52.

petiolaris Don. Edinb. phil. journ. Gay II 275.=*Azara Gilliesii H. et A.*

*saponaria Mol.* 354. Gay II 274.

Syn: Molinae DC., smegmadermos DC., Smegmadermos emarginatus R. i P.

smegmadermos DC. prodr. II 547.=*saponaria Mol.*

ROSA L. Benth. et Hook. I 625.

*canina L.* Sp. 704.—DC. prodr. II 613.

glabra Meyen Reise I 303.=*moschata Mill.*

Meyeniana Steud. ubi?=*moschata Mill.*

*moschata Mill.* Dict. 13.—Gay II 311.—DC. II 598.

Syn: Meyeniana Steud., glabra Meyen.

*rubiginosa L.* Mant. 564.—DC. prodr. II 615.

RUBUS L. Benth. & Hook. I 616.

*geoides Smith.* Hook. Ic. 495.—Gay II 308.

Syn: Dalibarda geoides Pers., id. DC., Comaropsis radicans DC., Rubus radicans Cav.

radicans Cav. Ic. tab. 414.=*geoides Smith.*

SMEGMADERMOS R. & P.

emarginatus Ruiz i Pav. Syst. 288.=*Quillaia saponaria Mol.*

SIEVERSIA W.

andicola Ph. Linnaea XXVIII. 636.=*Geum Lechlerianum Schltdl.*

TETRAGLOCHIN Poepp. Benth. et Hook. I 623. sub. MARGYRICARPO.

*buxifolium Presl.* Epimel. 200.

*caespitosum Ph.* Linnaea XXXIII. 63.

*microphyllum Ph.* Linnaea XXVIII. 687.

*strictum Poepp.* Fragm. syn. 26. — Gay II 281. — Wedd. Chlor. and. tab. 77.

Syn: Margyricarpus alatus Gill.

## Pomaceae.

CRATAEGUS L. Benth. et Hook. I 626.

**subspinosa DC.* prodr. II 626.

CYDONIA TOURN. Benth. & Hook. I 626. cum PYRO jungunt.

*vulgaris Pers.* Ench. II 40.—Gay II 319.—DC. prodr. II 638.

Syn: Pyrus Cydonia L.

PYRUS TOURN. Benth. et Hook. I 626.

*communis L.* Sp. 686.—Gay II 316.—DC. prodr. II 633.

cydonia L. Sp. 687.=*Cydonia vulgaris Pers.*

*malus L.* Sp. 686.—Gay II 317.—DC. prodr. II 635.

## Onagrarieae.

AGASSIZIA SPACH.

cheiranthifolia Spach. Suites à Buffon IV. 348.=*Sphaerostigma cheiranthifolium Spach.*

BOISDUVALIA SPACH. Benth. et Hook. I 790 ut section. OENOTHERAE.

*concinna Spach.* Monogr. 97.—Gay II 345.

Syn: Oenothera concinna Don., id. Fisch. & Meyer. Oe. humifusa Lindl., Nierembergia subdentata Meyen.

*Tocornali Gay.* Gay II 344. tab. 24.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXX. 187.

CRATERICARPIUM SPACH. Benth. et Hook. I 790 Sect. OENOTHERAE.

*argyrophyllum Spach.* Monogr. 78.—Gay II 342.

Syn: Oenothera subulata R. et P.

CHAMÍSSONIA LINK.

flava Link. Jahrb. d. Gewaechsk. 1818.=*Sphaerostigma heterophyllum Spach.*

EPILOBIUM L. Benth. et Hook I 787.

alpinum Hook. non L.=*nivale Meyen.*

*coloratum Mühlenb.* in W. Enum. 411.—Nov. Act. XIX. Supp. I 328.

*denticulatum Ruiz i Pav.* (non Wender). Flor. per. et chil. III t. 314.—Gay II 347.—DC. prodr. III 42.

*glabellum? Forst.* Anales Univ. 1872. 713.

*glaucum Ph.* Linnaea XXXIII. 71.

*mexicanum DC.* prodr. III 41. Nov. Act. XIX. Supp. I 328.

*nivale Meyen.* Reise I 315.—Gay II 349.

Syn: alpinum Hook. (non L.).

*nubigenum Ph.* Linnaea XXXIII. 71.

*pedicellare Presl.* Rel. Haenk. II 30.—Gay II 348.

*pedunculatum Ph.* Anales Univ. 1872. 713.

*puberulum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 309.

*tetragonum L.* sp. 494.—Gay II 348.—DC. prodr. III 43.

FUCHSIA L. Benth. et Hook. I 690.

*chonotica Ph.* Linnaea XXVIII. 687.

**coccinea Ait.* Hort. Kew. II 18.—Gay II 350.—DC. prodr. III 38.

coccinea Cav. Ic. VI. p. 17.=*macrostemma R. i P.* sec. H. & Arn. Bot. Misc. III 219.

FUCHSIA

conica Lindl. Bot. Reg. tab. 1062.=*macrostemma R. & P. var.* β. Bot. Misc. III 219.

decussata Grah. Sims. (non R. et P.).=*macrostemma R. et P.* sec. Bot. Misc. l. c.

gracilis Lindl.=*macrostemma R. et P.*

lycioides Andr. bot. Rep. t. 120.=*rosea R. et P.*

*macrostemma Ruiz i Pav.* Flor. per. chil. III tab. 324.—Gay II 351.—DC. prodr. III 37.

Syn: Thilcum tinctorium Mol., F. coccinea Cav., conica Lindl., decussata Grah., gracilis Lindl.

*magellanica Lam.* Dict. enc. II 564. In DC. prodr. III 38 ut *coccineae Ait.* synonimum citatur.

*rosea R. i P.* Flor. per. chil. III 88.—Gay II 359 sub. Nom. *lycioides;*—DC. prodr. III 39.

Syn: lycioides Andr., Kirschlegeria lycioides Spach.

*spinosa Presl.* Rel. Haenk II 26. tab. 51.—Gay II 353.

GAYOPHYTUM A. JUSS. Benth. et Hook. I 789.

*humile A. Juss.* Ann. sc. nat. 25. 18. tab. 4.—Gay II 324, tab. 22 f. 1.

*micranthum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 222. An identica cum anteriore?

*minutum Ph.* Linnaea XXVIII. 687.

GODETIA SPACH. Benth. et Hook. I 790. OENOTHERAE sectio!

*ambigua Ph.* Anales Univ. 1865. II 327.

*Cavanillesii Spach.* Monogr. 71.—Gay II 338.—Cav. Ic. tab. 396.

Syn: Oenothera tenella Cav., Onagra vulgo Inuil Feuill. III tab. 34.

*dasycarpa Ph.* Linnaea XXX. 187.

*Gayana Spach.* Monogr. 71.—Gay II 340. tab. 23.

*sulphurea Ph.* Anales Univ. 1872. 712.

*tenuifolia Spach.* Monogr. 70—Gay II 339—Cav. Ic. tab. 397.

Syn: Oenotera tenuifolia Cav.

HOLOSTIGMA SPACH.

argutum Spach. Monogr. 19.—*Sphacrostigma dentatum DC.*

ISNARDIA DC. Benth. et Hook. I 788. sub. LUDWIGIA.

*palustris L.* Sp. 175.—DC. prodr. III 61.—Nov. Act. XIX. Supp. I 327.

JUSSIEUA. L. Benth. et Hook. I 788.

*montevidensis Spr.* Syst. II 232.—DC. prodr. III 53.—Nov. Act. XIX. Supp. I 326.

*repens L.* Sp. 381.—Gay II 322.—DC. prodr. III 54.

KIRSCHLEGERIA SPACH.

lycioides Spach Suites à Buffon.=*Fuchsia rosea R. & P.*

OENOTHERA L. Benth. et Hook. I 789.

*acaulis Cav.* Ic. IV. tab. 399.—Gay II 336.—DC. prodr. III 49.

Syn: mutica Spach, grandiflora R. et P., taraxacifolia et anisoloba Sweet.

anisoloba Sweet. Brit. flow. gard. tab. 105.=*acaulis Cav.*

*brachysepala Spach.* Monogr. 25.—Gay II 334.

*bracteata Ph.* Linnaea XXXIII. 69.

*Berteriana Spach.* Monogr. 27.—Gay II 336.

cheiranthifolia Horn.=*Sphaerostigma cheiranthifolium Spach.*

concinna Don Brit. flow. gard. ser II t. 183.=*Boisduvalia concinna Spach.*

concinna Fisch. & Mey. Ind. sem. hort. petr. 1835.=*Boisduvalia concinna Spach.*

*coquimbensis Gay* II 331.

dentata Cav. Ic. IV. t. 398.—DC. III 46.=*Sphaerostigma dentatum DC.*

dentata Link. Enum. = *Sphaerostigma heterophyllum Spach.*

*grandidentata Ph.* Linnaea XXXIII. 68.

grandiflora R. et P. Flor. per. chil. III tab. 318.=*acaulis Cav.*

humifusa Lindl. Bot. Reg. tab. 1829.=*Boisduvalia concinna Spach.*

**mendocinensis Gill.* Bot. Misc. III 310.

micrantha Presl. Rel. Haenk. II 31.=*Sphaerostigma paradoxum Spach*, et sec. Hook. et Arnott Bot. Misc. III.=*Gayophytum micranthum Hook. et Arn.*

*mollissima L.* Sp. 492.—Bot. Beech. 23.—DC. prodr. III 48.

mutica Spach. Monogr. 37.—*acaulis Cav.*

*odorata Jacq.* Collect. III 107.—DC. prodr. III 48.

Syn: undulata Ait.

OENOTHERA

*propinqua Spach.* Mon. 20.—Gay II 335.

*stricta Ledeb.* in Link. En.—Gay II 333.

subulata R. et P.=*Cratericarpium argyrophyllum Spach.*

taraxacifolia Sweet. Brit. flow. gard. tab. 294.=*acaulis Cav.*

tenella Cav. Ic. IV. tab. 396.—DC. prodr. III 48.=*Godetia Cavanillesii Spach.*

tenuifolia Cav. Ic. IV. tab. 396.—DC. prodr. III 48.=*Godetia tenuifolia Spach.*

tenuifolia Bert. Merc. Chil.=*Sphaerostigma tenuifolium Spach.*

*tetraptera Cav.* Ic. 297.—Nov. Act. XIX. Supp. I 327.

undulata Ait. hort. Kew. III 342.=*odorata Jacq.*

Onosuris Raf.

Chamissonis DC. prodr. III 64.=*Sphaerostigma heterophyllum Spach.*

SPHAEROSTIGMA DC. Benth. et Hook. I 790. Sectio OENOTHERAE.

*cheiranthifolium Spach.* Monogr. 14.—Gay II 330.

Syn: Agassizia cheiranthifolia Spach, Oenothera cheiranthifolia Horn.

*dentatum DC.* prodr. III 46.—Gay II 326.

Syn: Oenothera dentata Cav., Holostigma argutum Spach.

*divaricatum Gay.* II 328. tab. 22. fig. 2.

*heterophyllum Spach.* Monogr. 14.—Gay II 327.

Syn: Oenothera dentata Link, Onosuris Chamissonis DC.

*paradoxum Spach.* Monogr. 14.—Gay II 329.

Syn: Oenothera micrantha Presl.

*ramosissimum Ph.* Linnaea XXXIII. 68.

*tenuifolium Spach.* Monogr. 14.—Gay II 327.

Syn: Oenothera tenuifolia Bert.

Thilcum Mol.

tinctorium Mol. II 286.=*Fuchsia macrostemma R. & P.*

## Halorageae.

CALLITRICHE L. Benth. et Hook. I 676.

*autumnalis L.* Sp. 2.—Gay II 360.—DC. prodr. III 71.

*turfosa Bert.* Hegelmeyer Monogr. 13.

*verna L.* Sp. 2.—Gay II 360.—DC. prodr. 70.

CERCODIA MURR.

erecta Murr. Comm. Goett. III 3.—DC. prodr. III 67. =*Haloragis Cercodia Ait.*

GUNNERA L. Benth. et Hook. I 676.

*Berteroi Ph.* Anales Univ. 1872. 714.

*bracteata Steud.* Horsf. & Benn. plant. rar. Jav. I 75.—DC. prodr. XVI. 2. p. 597.

Syn: insularis Ph.

*chilensis Lam.* Dict. enc. III 61. Gay II 363.—DC prodr. XVI. 2. p. 598.

Syn: scabra R. et P., pilosa H. B. Kth.

*commutata Bl.* Mus. bot. Lugd. bat. II 100.—DC. prodr. XVI. 2. 598.

*glabra Ph.* Anales Univ. 1856. 164.—Bot. Zeit. XVI. N.° 37.

insularis Ph. Anales Univ. 1856. 164.—Bot. Zeit. l. c.= *bracteata Steud.* ex DC. prodr.

*integrifolia Blume.* Mus. Lugd. II 171.—DC. XVI. 2. 600.

*lobata Hook. f.* Ant. voy. 274.—Gay II 365.—DC. prodr. XVI. 2. 599.

*magellanica Lam.* Dict. enc. III 61.—Gay II 364.—DC. prodr. XVI 2. 599.

Syn: Misandra patagonica Comm.

*peltata Ph.* Anales Univ. 1856. 165.—Bot. Zeit. XV. N° 37.—DC. prodr. XVI. 2. 598.

pilosa H. B. Kth. Syn. pl. aeq. I 378. = *chilensis Lam.*

scabra Ruiz i Pav. Flor. per. et chil. I 29. tab. 44.= *chilensis Lam.*

HALORAGIS FORST. Benth. et Hook. I 674.

alata Jacq. Ic. rar. I tab. 69.=*Cercodia Ait.*

*Cercodia Ait.* hort. kew. II 37.—Gay II 362.

Syn: alata Jacq., Cercodia erecta Murr., Tetragonia ivaefolia. L.

HIPPURIS L. Benth. et Hook. I 675.

*vulgaris L.* Sp. 3.—Gay II 355.—DC. prodr. III 71.

MISANDRA COMM.

patagonica Comm.=*Gunnera magellanica Lam.*

MYRIOPHYLLUM L. Benth. et Hook. I 676.

*elatinoides Gaud.* Ann. sc. nat. V 105.—Gay II 359.—DC. prodr. III 68.

MYRIOPHYLLUM

*proserpinacoides Gill. et Hook.* Bot. Mag. III 313.—Gay II 358.

*ternatum Gaud.* Ann. sc. nat. V. 105.—Gay II 359.—DC. prodr. III 69.

*verticillatum L.* Sp. 1410.—Gay II 356.—DC. prodr. III 68.

*viridescens Gill.* Bot. Misc. III 314.—Nov. Act. XIX. Supp. I 328.

## Lythrarieae.

CUPHEA JACQ. Benth. et Hook. I 778.

**spicata Cav.* Ic. 381.—Nov. Act. XIX. Supp. I 329.—DC. III 84.

LYTHRUM L. Benth. et Hook. I 779.

*albicaule Bert.* Merc. Chil. 694.—Gay II 368. sub. nomine Graefferi.—Cfr. Anales Univ. 1861. I 48.

divaricatum Colla. Mem. Tor. XXXVIII. 3, tab. 14 fig. 1 in id. XXXVII. = *Pleurophora pusilla Hook et Arn.*

Graefferi in Gay II 368.=*albicaule Bert.*

*Hyssopifolia L.* Sp. 642. — Gay II 367.—DC. prodr. III 81.

*Thymifolia L.* Sp. 642.—Gay II 368.—DC. prodr. III 81.

NESAEA COMM. Benth. et Hook. I 779.

*recta Steud.* Flora XXV. 473. An eadem ut Pleurophora pungens?

*squarrora Steud.* l. c.

PLEUROPHORA DON. Benth. et Hook. I 779.

*polyandra Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 315.—Gay II 371.

*pilosiuscula Gay II* 373.

*pungens Don.* Ed. phil. journ. XIII. 112.—Poepp. et. Endl. Nov. Gen. tab. 193.—Gay II 370.

Syn: Nesaca recta Steud?

*pusilla Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 315.—Gay II 372.—Mem. Tor. XXXVII. tab. 14. fig. 1.

Syn: Lythrum divaricatum Colla.

## Myrtaceae. *

AULOMYRCIA BERG. Benth. et Hook. I 716 sub. MYRCIA.

*chilensis Berg.* Linnaea XXVII. 38.

Syn: Myrtus Pavonii Poepp.

EUGENIA MICH. Benth. et Hook. I 718.

affinis Gill. Bot. Misc. III 321.=*E. Barneoudii Berg.*

apiculata DC. prodr. III 276.=*E. luma Berg.*

*Barneoudii Berg.* Linnaea XXVII. 399.

Syn: affinis Gill.

*bella Ph.* Linnaea XXVIII. 641.

Bridgesii Hook. et Arn. Bot. Misc. III 322.=*Myrceugenia Bridgesii Berg.*

*buxifolia Ph.* Linnaea XXVIII 640.

*Chequen Hook. et Arn.* Bot. Beech. 56.—Bot. Misc. III 320. —Gay II 390.

Syn: Myrtus Chequen Mol., Myrtus luma Schauer, Myrtus dives Kze.

*chrysocarpa Berg.* Linnaea XXVII. 168.

*colchaguensis Ph.* Linnaea XXXIII. 72.

*concinna Ph.* Linnaea XXVIII. 640.

*corralensis Ph.* Linnaea XXXIII. 72.

correaefolia Hook. et Arn. Bot. Misc. III 319.=*Myrceugenia correaefolia Berg.*

Cruckshanksii Hook. et Arn. Bot. Misc. III. 321.= *Temu Cruckshanksii Berg.*

*Cumingii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 319.—Gay II 387.

Darwinii Hook. et Arn. Ant. voy. I 277.=*Myrtus Darwinii Barn.*

*distoma Berg.* Linnaea XXVII. 155.

Syn: Myrtus elegantula α phlebophylla.

divaricata Berg. Linnaea XXVII. 257.=*Temu divaricutum Berg.*

*elliptica Ph.* Anales Un. 1865. II 315.

exsucca DC. prodr. III 278.=*Myrceuyenia exsucca Berg.*

fernandeziana Barn. Gay II 392.=*Myrceugenia luma Berg.*

---

Species hujus familiae difficillimae enumeravi secumdum clar. Dr. O. Berg Revisio Myrtacearum Americae in Linnaea XXVII et seq., cui suppeterunt plurima specimina typica Hookeri, Poeppigii etc. Benth. et Hook. in Genera plantarum solum nonnulla genera Bergii admittunt.

EUGENIA

*ferruginea Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 318.—Gay II 288.
Syn: E. rufa Barn., Myrtus rufa Colla, M. chrysophylla Poepp.
Gayana Barn. Gay II 390.=*Myrtus Gayana Berg.*
*Gilliesii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 320.—Gay II 398.
Gudilla Barn. Gay II 396.=*Myrceugenia stenophylla Berg.*
*humifusa Ph.* Linnaea XXVIII. 639.
*humilis Ph.* Linnaea XXVIII. 689.
*leptospermoides DC.* prodr. III 266.
α *microphylla Berg.* Linnaea XXVII. 143.
β *latifolia Berg.* l. c.
δ *longifolia Berg.* l. c.
leptospermoides Barn. Gay II 386.=*parvifolia DC.*
*Luma Berg.* Linnaea XXVII. 398.—Gay II 398 sub. nom. E. apiculatae DC.
Syn: Myrtus luma Mol., Eug. apiculata DC., Myrtus elegantula Poepp., Myrtus reticulata β Knze.
lumilla Ph. Bot. Zeit. XIV. 643=*Myrceugenia Luma Berg.*
maritima Barn. Gay II 391.=*E. thalassaia Berg.*
*modesta Ph.* Bot. Zeit. XV. 24.—Linnaea XXVIII. 688.
*mucronata Ph.* Anales Univ. 1865. II 327.
multiflora Hook. et Arn. Bot. Misc. III 322.=*Myrceugenia Pitra Berg.*
ovata Hook. et Arn. Bot. Misc. III 319.=*Myrceugenia ovata Berg.*
*parvifolia DC.* prodr. III 266.—Gay II 386.
Syn: leptospermoides Barn., Luma baeckioides Gris.
*patagonica Ph.* Linnaea XXXIII. 72.
*Philippii Berg.* Linnaea XXVII. 145.
pitra Berg.=*Myrceugenia pitra Berg.*
planipes Hook. et Arn. Bot. Misc. III 323.=*Myrceugenia planipes Berg.*
polyantha Ph. Linnaea XXVIII. 639.=*Myrceugenia obtusa Berg.* δ *polyantha.*
*porphyroclada Berg.* Linnaea XXVII. 266.
raran Colla (sub. Myrto) Mem. Tor. XXXVII. 66.—Gay II 388.=*Myrceugenia obtusa Berg.* α *raran.*
Selkirkii Hook. et Arn. Bot. Misc. III 318.=*Ugni Selkirkii Berg.*

EUGENIA

*sericiflora Benth.* Voy. of the Sulphur.

*spectabilis Ph.* Linnaea XXVIII. 639.—Bot. Zeit. XV. 845.

stenophylla Hook. et Arn. Bot. Misc. III 322.=*Myrceugenia stenophylla Berg.*

temu Hook. et Arn. Bot. Beech. 56.—Gay II 393.= *Temu divaricatum Berg.*

*thalassaia Berg.* Linnaea XXVII. 179.—Gay II 391.

Syn: maritima Barn.

*trichocarpa Ph.* Bot. Zeit. XV. 401.—Linnaea XXVIII. 688.

Ugni Hook. et Arn. Bot. Misc. III 318.=*Ugni Molinae Turcz.*

Luma Gray. U. St. expl. exped. 535.

baeckioides Gris. Syst. Bem. 32.=*Eugenia parvifolia DC.*

Bridgesii Gray U. St. expl. exped.=*Myrceugenia Bridgesii Berg.*

Chequen Gray l. c. tab. 66. Species mihi valde dubia, ut ex synonimis a Grayo citatis videtur, species varias amplectens.

correaefolia Gray l. c.=*Myrceugenia correaefolia Berg.*

Cruckshanksii Gray l. c.=*Temu Cruckshanksii Berg.*

obtusa Gray l. c.=*Myrceugenia obtusa Berg.*

ovata Gray l. c.=*Myrceugenia ovata Berg.*

planipes Gray l. c.=*Myrceugenia planipes Berg.*

temu Gray.= *Temu divaricatum Berg, Myrceugenia pitra Berg.* et *exsucca B.*

Metrosideros Banks.

stipularis Hook. f. Flora antarct. 75.=*Tepualia stipularis Griseb.*

MYRCEUGENIA BERG. Benth. et Hook. I sub. MYRTO.

*Bridgesii Berg.* Linnaea XXX. 671.—Gay II 394.

Syn: Eugenia Bridgesii Hook. et Arn., Luma Bridgesii A. Gray.

*camphorata Berg.* Linnaea XXVII. 134.

*correaefolia Berg.* Linnaea XXVII. 151.—Gay II 389. U. S. expl. exped. tab. 66.

Syn: Eugenia correaefolia Hook. et Arn., Luma correaefolia A. Gray.

MYRCEUGENIA

*exsucca Berg.* Linnaea XXVII. 255.—XXX. 671.

Syn: Eugenia exsucca DC., Myrceugenia Lechleriana Berg., Luma Temu A. Gray.

Lechleriana Berg. Linnaea XXVII. 133.=*exsucca Berg.*

*Luma Berg.* Linnaea XXX. 671.—Gay II 392.

Syn: Myrtus luma Berg., Myrtus fernandeziana Hook. & Arn., Eugenia fernandeziana Barn., Eugenia lumilla Ph.

*obtusa Berg.* Linnaea XXVII. 132.—XXX. 669.

Syn: Eugenia obtusa DC., Myrtus reticulata Poepp.

α *raran,* Syn: Eugenia raran Colla. Gay II 388.

β *Berteroana.*

δ *polyantha,* Syn: Eugenia polyantha Ph., Luma ovata Gray.

*?ovata Berg.* Linnaea XXVII. 148.—XXX. 670.—Gay II 387.

Syn: Eugenia ovata Hook. et Arn..Luma ovata Gray.

*?pitra Berg.* Linnaea XXVII. 264.-XXX. 671.-Gay II 397.

Syn: Eugenia multiflora Hook. et Arn., Eugenia pitra Berg, Luma temu A. Gray.

*planipes Berg.* Linnaea XXVII. 161.—XXX. 670. Gay II 392.

Syn: Eugenia planipes Hook. et Arn., Luma planipes Gray.

*stenophylla Berg.* Linnaea XXVII. 253.—XXX. 670.—Gay II 395.

Syn: Myrtus gudilla Colla., Eugenia gudilla Barn.

α *angustifolia.*—Syn: Myrtus dicroa Kze.

MYRCIA DC. Benth. et Hook. I 716.

*chilensis Berg.* Linnaea XXVII. 99.

Syn: Myrtus Ruizii Poepp.

*fascicularis Berg.* Linnaea XXVII. 87.

Lechleriana Miq. Linnaea XXV. 651.=*Myrtus luma Barn.*

*sericea Berg.* Linnaea XXVII. 114.

MYRTEOLA BERG. Benth. et Hook. I 714 sub. MYRTO.

*bullata Berg.* Linnaea XXVII. 393.

Syn: Myrtus bullata Poepp., Orestion n. g. Kunze.

*mummularia Berg.* Linnaea XXVII. 396.

Syn: Myrtus mummularia Poir.

MYRTUS TOURN. Benth. et. Hook. I 714.

*Barneoudii Berg.* Linnaea XXVII. 398.—Gay II 378. sub. nummularia.

α. *leucomyrtillus Gris.* Syn: M. leucomyrtillus Gris., nummularia β. major. H. f.

Berteroi Ph.=*Ugni Berteroi Ph.*

brachyphylla Kze. in hb. Poepp.=*Eugenia leptospermoides DC.* δ.

bullata Poepp. hb.=*Myrteola bullata Berg.*

Candollei Barn. Gay II 382.=*Ugni Candollei Berg.*

chequen Mol. Ed. II.=*Eugenia Chequen Hook. & Arn.*

*coquimbensis Barn.* Gay II 382.

chrysophylla Poepp. hb.=*Eugenia ferruginea Hook. et Arn.*

*Darwinii Barn.* Gay II 383.

Syn: Eugenia Darwinii Hook. et Arn.

dives Kze. in hb. Poepp.=*Eugenia Chequen Hook. et Arn.*

dichroa Kze. in hb. Poepp.=*Myrceugenia stenophylla Berg.* α.

elegantula Poepp. hb.=*Eugenia luma Berg.*

elegantula Kze. in hb.=*Eugenia distoma Berg.*

fernandeziana Hook. et Arn. Bot. Misc. III 316=*Myrceugenia luma Berg.*.

*Gayana Berg.* Linnaea XXVII. 399.—Gay II 390.

Syn: Eugenia Gayana Barn., Myrtus uliginosa Miq.

gudilla Colla. Mem. Tor. XXXVII. 66. tab. 15.=*Myrceugenia stenophylla Berg.*

Krausei Ph. Linnaea XXVIII. 638. = *Ugni Molinae Turcz.*

leucomyrtillus Gris. Syst. Bem. 32.=*Myrtus Barneoudii Berg.* α.

*Luma Barn.* Gay II 384.

Syn: Myrcia Lechleriana Miq., Myrtus Reloncaví Barn. hb.

luma Bert.=*Myrceugenia luma Berg.*

luma Mol. ed. II.=*Eugenia luma Berg.* vide Nov. Act. XIX. Supp. I 333.

luma Schauer Nov. Act. XIX Supp. I 333. nec Mol!= *Eugenia chequen Hook. et Arn.*

luma Spr. hb.=*Temu Cruckshanksii Berg.*

*maxima Mol.* Species valde dubia, melius omnino delenda.

MYRTUS

*Meli Ph.* Linnaea XXVIII. 638.

Molinae Barn. Gay II 381.=*Ugni Philippii Berg.*

*multiflora Juss.* DC. prodr. III 240—Gay II 384.

nummularia Barn. Gay II 378.=*M. Barneoudii Berg.*

nummularia Poir. Dict. IV. 407.=*Myrteola nummularia Berg.*

Pavonii Poepp. hb.=*Aulomyrcia chilensis Berg.*

phlebophylla Kze. hb.=*Eugenia distoma Berg.*

Reloncaví Barn. hb.=*Myrtus luma Barn.*

*repens Ph.* Bot. Zeit. XV. 400.

reticulata β. Kze. hb.=*Eugenia luma Berg.*

reticulata Poepp. hb.=*Myrceugenia obtusa Berg.*

rufa Colla Mem. Tor. XXXVII. 66.=*Eugenia ferruginea Hook. et Arn.*

Ruizii Poepp. hb.=*Myrcia chilensis Berg.*

stipularis Hook. et Arn. Bot. Misc. III 316.=*Tepualia stipularis Gris.*

Ugni Mol.=*Ugni Molinae Turcz.*

uliginosa Miq. Linnaea XXV. 625.=*Myrtus Gayana Berg.*

*valdiviana Ph.* Linnaea XXVIII. 688.

TEMU BERG. Benth. et Hook. I 715 sub. Myrto.

*Cruckshanksii Berg.* Linnaea XXX. 711.—XXVII. 262.—Gay II 396.

Syn: Eugenia Cruckshanksii Hook. et Arn., Myrtus luma Spr., Luma Cruckshanksii A. Gray.

*divaricatum Berg.* Linnaea XXX. 711.—Gay II 393.

Syn: Luma temu A. Gray., Eugenia temu Hook. et Arn., Temus moschata Mol., Eugenia divaricata Berg.

TEMUS MOL.

moschata Mol.=*Temu divaricatum Berg.*

TEPUALIA GRIS. Benth. et Hook. I 710.

*Philippii Gris.* Syst. Bem. 31.

*stipularis Gris.* l. c. 31.—Gay II 378.

Syn: Metrosideros stipularis Hook., Myrtus stipularis Hook. et Arn.

UGNI TURCZ. Benth. et Hook. I 714 sub. Myrto.

*Berteroi Ph.* Bot. Zeit. XIV. 644.

*Candollei Berg.* Linnaea XXVII. 388.—Gay II 382.

Syn: Myrtus Candollei Barn., Myrtus Krausei Ph.

UGNI

*Molinae Turcz.* Flora XXXI. 711.—Gay II 379.

Syn: Myrtus ugni Mol., Eugenia ugni Hook. Arn.

*Philippii Berg.* Linnaea XXVII. 387.—Gay II 381.

Syn: Myrtus Molinae Barn.

*Poeppigii Berg.* Linnaea XXVII. 387.

*Selkirkii Berg.* Linnaea XXX. 708.—Gay II 392.

Syn: Eugenia Selkirkii Hook. et Arn.

## Cucurbitaceae.

BADAROA.

bryoniaefolia Bert.=*Sicyos Badaroa Hook. et Arn.*

SICYOS L. Benth. et Hook. I 837.

*Badaroa Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 324.—Gay II 410.

Syn: S. bryoniaefolius Moris. Badaroa bryoniaefolia Bert., bryoniaefolia Moris.=*Badaroa Hook. & Arn.*

**parviflorus W.* Sp. IV. 626.—Nov. Act. XIX Supp. I 337.

## Papayaceae.

CARICA L.

microcarpa Gay non Jacq.—Gay II 413. tab. 25.=*Vasconcellea chilensis Planch.*

pyriformis Hook. et Arn. non W. Bot. Misc. III 325.=*Vasconcellea chilensis Planch.*

VASCONCELLEA PLANCH. Benth. et Hook. I 815. sub. CARICA.

*chilensis Planch.* Ann. Sc. nat. IV. t. 2. 259.—Gay II 413. tab. 25.—DC. prodr. XV. I 416.

Syn: Carica microcarpa Gay., Carica pyriformis Hook. et Arn.

## Passifloreae.

PASSIFLORA L. Benth. et Hook. I 810.

chilensis Miers.=*Tacsonia pinnatistipula Juss.*

**foetida Cav.* Diss. X. tab. 289.—DC. prodr. III 331.—Nov. Act. XIX. Supp. I 337.

pinnatifolia Mol. Ed. II 292.=*Tacsonia pinnatistipula Juss.*

pinnatistipula Cav. Ic. V. tab. 428.=*Tacsonia pinnatistipula Juss.*

tiliaefolia Mol. 156.=*Tacsonia pinnatistipula Juss.*

TACSONIA JUSS. Benth. et Hook. I 811.
*pinnatistipula Juss.* Ann. Mus. VIII. 393.—Gay II 417.—DC. prodr. III 334.
Syn: Passiflora chilensis Miers., P. pinnatistipula Cav. P. tiliaefolia et pinnatifolia Mol.

## Malesherbiaceae. *

GYNOPLEURA CAV. Benth. et Hook. I 810.
*coerulea Presl.* Rel. Haenk. II 46. Sec. Hook. et Arn. in Bot. Mag. III.=Malesherbia linearifolia?
dilatata Don. Edinb. Journ. XIII. 111.=*Malesherbia dilatata.*
linearifolia Cav. Ic. IV. tab. 376.=*Malesherbia linearifolia.*
solanoides Meyen Reise I 402.=*Malesherbia solanoides.*
MALESHERBIA RUIZ ET PAV. Benth. et Hook. I 809.
coronata Don. Ed. phil. journ. N.° 23. 112.=*linearifolia var.*
*deserticola Ph.* Flor. at. N.° 106.
*dilatata Don.* l. c.
Syn: Gynopleura dilatata Don.
*fasciculata Don.* Edinb. journ. 1833. 206.—Gay II 419.
*humilis Don.* l. c. 111.—Gay II 425.
*lactea Ph.* Flor. at. N.° 108.
*linearifolia Poir.* Enc. méth. Supp. III 581.
Syn: Gynopleura linearifolia Cav., M. paniculata Don. sec. Hook. et Arn. in Bot. Misc. III, coronata Don.
*Lirana Gay.* II 422.
*oblongifolia Ph.* Anales Univ. 1865. II 347.
*ovata Ph.* Flor. atac. N.° 107.
*paniculata Don.* Edinb. phil. journ. 1827. Gay II 421.—DC. prodr. III 338. vide *linearifoliam.*
*propinqua Gay.* II 424.
*rugosa Gay.* II 423.
*solanoides Meyen.* Gay II 422.
Syn: Gynopleura solanoides Meyen.

---

* Secundum Benth. et Hook. I omnes species chilenses hujus familiae ad GYNOPLEURAM pertinent.

## Loaseae.

ACROLASIA PRESL. Benth. et Hook. I 804. pro MENTZELIAE sectionem habent.

*bartonioides Presl.* Rel. Haenk. II 39, tab. 54.—Gay II 429.

*Solieri Gay.* II 430.

BARTONIA SIMS. Benth. et Hook. I 804 sub. MENTZELIA.

*albescens Gill. et Arn.* Edinb. geogr. journ. 1831. 273.—Gay II 428.

Syn: sinuata Presl.

sinuata Presl. Rel. Haenk. II 38.—Gay II 428.=*albescens Gill. et Arn.*

BLUMENBACHIA SCHRAD. Benth. et Hook. I 805.

*Domeykoana Ph.* Linnaea XXXIII. 75.

*Espiñeira Gay.* II 434.

*insignis Schrad.* Goett. Anz. 1825. 1705.—Gay II 433.—DC. prodr. III 340.

*Prietea Gay* II. 435.

*sylvestris Poepp.* Fragm. syn. 25.—Gay II 434.

CAIOPHORA PRESL. Benth. et Hook. I 805 sub. BLUMENBACHIA.

absinthiifolia Presl. Rel. Haenk. II 43.=*coronata Hook. et Arn.*

*contorta Presl.* Rel. Haenk. II 42.—Nov. Act. XIX. Supp. I 339.

Syn: Loasa contorta Lam.

*coronata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III.—Gay II 438.

Syn: Loasa coronata Gill., Caiophora absinthiifolia Presl.

lateritia hort.=*Loasa lateritia Hook.*

*scandens Klotzsch.* Nov. Act. XIX. Supp. I 339.—Gay II 438.

Syn: Loasa scandens Meyen.

GRAMMATOCARPUS PRESL. Benth. et Hook. I 806.

*Cumingii Presl.* Epimel bot. 246.

Syn: Scyphanthus Cumingii Presl.

*volubilis Presl.* Symb. I 59.—Gay II 465.

Syn: Scyphanthus elegans Don., Loasa stenocarpa Poepp., Loasa striata Meyen.

HUIDOBRIA GAY. Benth. et Hook. I 805. pro sectione LOASAE habent.
*chilensis Gay.* II 440. tab. 26.
*fruticosa Ph.* Flor. at. N.° 111.

LOASA ADANS. Benth. et Hook. I 804.
*acanthifolia Lam.* Dict. III 579.—Gay II 244.—DC. prodr. III 341.
acanthifolia Lindl. Bot. Reg.=*Placei Lindl.*
*acerifolia Juss.* Ann. Mus. V. 24.—Gay II 451.—DC. prodr. III 341.
Syn: Lechleriana Miq. sec. Bth. & H. I 805.
*alba Don.* in Sweet.—Gay II 456.
*Aldunatea Gay.* II 442.
*Arnottiana Gay.* II 446.
*Barneoudii Gay.* II 452.
*bryoniaefolia Schrad.* Cat. hort. Goett. 1823.—Gay II 447. DC. prodr. III 341.
cirsiifolia Knze Nov. Act. XIX. Supp. I 338.=*sclareaefolia Juss.*
contorta Lam. Ill. tab. 426. f. 2.=*Caiophora contorta Presl.*
coronata Gill. Wedd. Chl. and. t. 74.=*Caiophora coronata Hook. et Arn.*
*dissecta Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 330.—Gay II 457.—Anales Univ. 1863. II 379.
*elongata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 329. — Gay II 455.
*filicifolia Poepp.* Fragm. syn. 23.—Gay II 459.
*floribunda Hook.* Bot. Misc. III 329.—Gay II 443.
*furcata Ph.* Anales Univ. 1865. II 328.
*heterophylla Hook.* Bot. Misc. III 328.—Gay II 453.
*illapelina Ph.* Anales Univ. 1863. II 380.
*insons Poepp.* Fragm. syn. 24.—Gay II 461.—Anal. Univ. 1863. II 380.
*intricata Gay.* II 455.
*lateritia Hook.* Bot. Mag. t. 3632.—Gay II 458.
Syn: Caiophora lateritia hort.
Lechleriana Miq. Anm. z. Lechl. Berb. = *acerifolia Juss.*
*longiseta Ph.* Anales Univ. 1856 II 347.
*malesherbioides Ph.*—Linnaea XXXIII. 74.

LOASA

*Martini Ph.* Anales Un. 1872. 716.

*Meyeniana Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 338.—Gay II 452.

*micrantha Poepp.* Fragm. syn. 24.—Gay II 462.

*multifida Gay.* II 457. tab. 27.

nitida Lam. var. β.=*tricolor Lindl.*

*Ochagaviae Ph.* Linnaea XXVIII. 641.

*pallida Arn.* Edinb. journ. 1841. 274.—Gay II 445.

*pinnatifida Gill.* Edinb. journ. 1831.—Gay II 459.

*Placei Lindl.* Hort. trans. VI 95.—Gay II 454.

Syn: acanthifolia Lindl.

*prostrata Don.* Edinb. journ. 1841. 274.—Gay II 454.

*Remyi Gay.* II 463.

*sagittata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 328.—Gay II 460.

scandens Meyen Reise I 310.=*Caiophora scandens Kl.*

*sclareaefolia Juss.* Ann. Mus. V 24.—Gay II 445—DC. prodr. III 445.

Syn: cirsiifolia Kze.

*Simoni Ph.* Linnaea XXX. 188.

*solanifolia Gay.* II 449.

stenocarpa Poepp. fragm. syn. 23.=*Grammatocarpus volubilis Presl.*

striata Meyen.=*Grammatocarpus volubilis Presl.*

*tricolor Lindl.* Bot. Reg. tab. 667.—Gay II 448.—DC. prodr. III 341.

Syn: nitida Lam. β.

*triloba Juss.* Ann. Mus. V 24.—Gay II 450.—DC. prodr. III 341.

*Urmenetae Ph.* Anales Univ. 1872. 714.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1872. 715.

*volubilis Juss.* Ann. Mus. V tab. 4.—Gay II 463.—DC. prodr. III 342.

MENTZELIA GAY. Benth. et Hook. I 804.

*chilensis Gay* II 431.

SCYPHANTHUS DON.

Cumingii Presl. Epimel. bot. 246.=*Grammatocarpus Cummingii Presl.*

elegans Don. Brit. flow. gard. t. 228. Gay II 465=*Gram-arpus volubilis Presl.*

## Portulacaceae.

CALANDRINIA H. B. KTH. Benth. et Hook. I 158.

adscendens Hort. berol.=*pilosiuscula DC.*

*affinis Gill.* Edinb. journ. 1831. 355.—Gay II 479.

*andicola Gill.* Bot. Misc. III 332.—Gay II 498.

*arenaria Cham.* Linnaea VI. 563.—Gay II 497.

Syn: venulosa Hook. et. Arn.

*aurea Barn.* Gay II 510.

*axilliflora* Barn. Gay II 486.

*Berteroana Ph.* Linnaea XXVIII. 643.

biflora Meyen Reise I 349.=*Gayana Barn.*

*cachinalensis Ph.* Flor. at. N.° 123.

*caespitosa Gill.* Edinb. journ. 1831. 355.—Gay II 480.

*calycina Ph.* Flor. at. N.° 127.

*calycina Ph.* Linnaea XXXIII. 75. Nomen mutandum est!

*calycotricha Ph.* Linnaea XXX. 188.

*capitata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 334.

*Chamissoi Barn.* Gay II 497.

*cistiflora Gill.* Edinb. journ. 1831. 355.

*colchaguensis Barn.* Gay II 483.

*compacta Barn.* Gay II 481.

*compressa Schrad.* DC. prodr. III 359.—Gay II 489.

*conferta Gill.* Ed. journ. 1831. 356.—Gay II 495.

*coquimbensis Barn.* Gay II 483.

*corymbosa Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 341. Gay II 491.

*Cumingii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 334.—Gay II 508.

*demissa Ph.* Linnaea XXVIII. 644.

*densiflora Barn.* Gay II 503.

*densiflora Ph.* Linnaea XXVIII. 643. Nomen mutandum est!

*denticulata Gill.* Bot. Misc. III 333.—Gay II 505.

*dianthoides Ph.* Anales Univ. 1872. 717.

*diffusa Gill.* Edinb. journ. 1831. 355.—Gay II 484.

*discolor Schrad.* Linn. VIII. 22.—Gay II 496.

*erythrocoma Ph.* Linnaea XXXIII. 76.

*fasciculata Ph.* Linnaea XXVIII. 645.

*Fenzlii Barn.* Gay II 493.

*ferruginea Barn.* Gay II 513.

*floribunda Ph.* Linnaea XXXIII. 78.

*frigida Barn.* Gay II 495.

CALANDRINIA

*Gaudichaudii Barn.* Gay II 490.
*Gayana Barn.* Gay II 503.
Syn: biflora Meyen.
*Gilliesii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 333.—Gay II 507.
glauca Schrad. DC. prodr. III 359.=*grandiflora Lindl.* cfr. Bot. Misc. III 336.
*glomerata Ph.* Linnaea XXVIII. 644.
*graminifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 690.
*grandiflora Lindl.* Bot. Reg. tab. 1194.—Gay II 501.
Syn: glauca Schrad.
*hirtella Ph.* Linnaea XXVIII. 691.
*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 77.
*leucocephala Ph.* Flor. at. N.° 126.
*litoralis Ph.* Flor. atac. N.° 122.
*longiscapa Barn.* Gay II 492.
*macilenta Barn.* Gay II 488.
*Meyeniana Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 341.—Gay II 480.
*minutissima Barn.* Gay II 504.
*modesta Ph.* Flor. atac. N° 125.
monandra DC. prodr. III 359.=*Monocosmia corrigioloides Fenzl.*
*mucronulata Meyen.* Reise I 314.—Gay II 501.
*multicaulis Ph.* Linnaea XXVIII. 641.
*nitida DC.* prodr. III 359.
Syn: Talinum nitidum R. & P.
*oblongifolia* Barn. Gay II 482.
*occulta Ph.* Flor. atac. N.° 120.
*picta Gill.* Ed. journ. 1831. 355.—Gay II 494.
*pilosiuscula DC.* prodr. III 359.—Gay II 489.
Syn: tenella Hook. et Arn., adscendens hort. Ber., Talinum ciliatum Hook., Tutuca Feuillée.
*Poeppigiana Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 340.—Gay II 493.
*polycarpoides Ph.* Linnaea XXVIII. 642.
*polyclados Ph.* Linnaea XXXIII. 78.
*potentilloides Barn.* Gay II 512.
*procumbens Moris.* Mem. Tor. XXXVII. 100.—Gay II 491.
*prostrata Ph.* Linnaea XXX. 76.
*pusilla Barn.* Gay II 485.

CALANDRINIA

*ramosissima Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 334.—Gay II 509.

*rupestris Barn.* Gay II 485.

*salsoloides Barn.* Gay II 502.

*saxifraga Barn.* Gay II 506.

*sericea Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 334.—Gay II 511.

*setosa Ph.* Linnaea XXVIII. 690.

*speciosa Lehm.* Linnaea VI. 74.—Gay II 501.

*spectabilis Otto et Dietr.* Allg. Gartenz. I 162.—Gay II 500.

*spicata Ph.* Flor. at. N.° 128.

*splendens Barn.* Gay II 499. tab. 28.

tenella Hook. et Arn. Bot. Beech. 74.=*pilosiuscula DC.*

*tenuifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 691.

*tricolor Ph.* Linnaea XXVIII. 642.

*trifida Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 333.—Gay II 507.

*umbellata DC.* prodr. III 358.—Gay II 492.

Syn: Talinum umbellatum R. & P.

venulosa Hook. et Arn. mst.=*arenaria Cham.*

*virgata Ph.* Linnaea XXVIII. 642.

COLOBANTHUS BARTL.

aretioides Gill. Bot. Misc. III 336.=*quitensis Bartl.*

*Benthamianus Fenzl.* Ann. Wien. Mus. I 49.—Gay II 473.

Syn: subulatus Hook. f., Sagina subulata D'Urv.

*Billardierii Fenzl.* l. c. 48.—Gay II 472.

Syn: Sagina crassifolia D'Urv., crassifolius Walp.

crassifolius Walp. Rep. bot. I 322.=*Billardierii Fenzl.*

*Lechleri Ph.* Linnaea XXVIII. 689.

lycopodioides Gris. Syst. Bem. 28.=*Drudea lycopodioides Gris.*

*quitensis Bartl.* Rel. Haenk. II 13.—Gay II 471.

Syn: aretioides Gill., Sagina quitensis H. B. Kth., Sagina magellanica W.

subulatus Hook. f.=*Benthamianus Fenzl.*

*saginoides Bartl.* Rel. Haenk. II 13.—Gay II 472.

Syn: Sagina Haenkeana Naud. Gay II 284.

DIAZIA PH. Benth. et Hook. I 158 cum CALANDRINIA jungunt.

*portulacoides Ph.* Flor. atac. N.° 134. tab. 1 fig. E.

DRUDEA GRISEB.

*lycopodioides Griseb.* Symb. ad. fl. arg. 26.

Syn: Colobanthus lycopodioides Gris.

MICROPHYES PH. Benth. et Hook. I 154.

*lanuginosus Ph.* Linnaea XXX. 209.

*litoralis Ph.* Flor. at. N.° 119. Tab. I fig. F.

MONOCOSMIA FENZL. Benth. et Hook. I 158.

*corrigioloides Fenzl.* Nov. Stirp. Mus. Vind.—Gay II 477.

Syn: Talinum monandrum R. & P., Calandrinia monandra DC., Corrigiola deltoidea Hook.

*?verrucosa Ph.* Linnaea XXXIII. 79.

MONTIA MICH. Benth. et Hook. I 159.

*fontana L.* Sp. 129.—Gay II 476.—DC. prodr. III 362.

Syn: lamprosperma Cham., linearifolia D'Urv.

*gibba Griseb.* Syst. Bem. 29.

lamprosperma Cham.=*fontana L.*

linearifolia D'Urv.=*fontana L.*

PORTULACA TOURN. Benth. et Hook. I 156.

*oleracea L.* Sp. 638.—Gay II 474.—DC. prodr. III 353.

*parvifolia Haw.* DC. prodr. III 353.—Nov. Act. XIX Supp. I 340.

PYCNOPHYLLUM REMY. Benth. et Hook. I 153.

*molle Remy.* Ann. Sc. nat. Sér. III. VI. 355. Florul. atac. tab. I fig. D.

Syn: Stichophyllum bryoides Ph., Selaginella rupestris Lechl. pl. N.° 1742.

SILVAEA PH. Benth. et Hook. I 159.

*amarantoides Ph.* Flor. at. N.° 132.

*celosioides Ph.* Flor. at. N.° 131.

*corrigioloides Ph.* Flor. at. N.° 133.

*pachyphylla Ph.* Flor. at. N.° 130. Tab. I fig. C.

STICHOPHYLLUM PH.

bryoides Ph. Flor. at. N.° 118.=*Pycnophyllum molle Remy.* v. Anales Univ. 1872. 718.

TALINUM ADANS. Benth. et Hook. I 157.

ciliatum Hook. Exot. Bot. I t. 82.=*Calandrinia pilosiuscula DC.*

*diffusum Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 70. tab. XVI. f. 1. Gay II 514.

*gracile Colla.* l. c. 70.—Gay II 515.

*linaria Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 70.—Gay II 514.

*minimum Miers.* Mem. Tor. l. c. 69, tab. 14. 2.—Gay II 514.

monandrum Ruiz i Pav. Syst. 116.=*Monocosmia corrigioloides Fenzl.*

TALINUM

nitidum Ruiz i Pav. Syst. 116.=*Calandrinia nitida DC.*

*trigonum Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 71.—Gay II 515.

umbellatum Ruiz i Pav. Syst. 117.=*Calandrinia umbellata DC.*

TETRAGONIA L. Benth. et Hook. I 854.

*angustifolia Barn.* Gay II 470.

*crystallina LHér.* Stirp. nov. I 81. tab. 39.—DC. prodr. III 452.—Bot. Misc. III 340.

*espansa Ait.* hort. kew. II 178.—Gay II 468.—DC. prodr. III 452.

ivaefolia L. f. Supp. 257.=*Haloragis Cercodia Ait.*

*macrocarpa Ph.* Flor. at. N.º 115.—Anales Univ. 1872. 717.

*maritima Barn.* Gay II 469.

*microcarpa Ph.* Flor. atac. N.º 116.

*pedunculata Ph.* Anales Un. 1872. 717.

*pusilla Ph.* Anales Univ. 1872. 716.

## Paronychieae.

BALARDIA CAMP. Benth. et Hook. I 152 cum SPERGULARIA.

*platensis Camp.* in St. Hil. flor. Bras. II 180.—Gay II 524.

CORRIGIOLA L. Benth. et Hook. III 17.

deltoidea Hook. et Arn. Bot. Beech. 24.=*Monocosmia corrigioloides Fenzl.*

*latifolia Gay.* II 517.

*propinqua Gay.* II 519.

*squamosa Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 337.—Gay II 518.

*telephiifolia Pourr.* Chloris narbonn. 20.—Gay II 518.—DC. prodr. III 367.

DITOCA BANKS.

muscosa Gaertn. Fruct. II 196=*Mniarum biflorum Forst.*

ILLECEBRUM GAERTN. F.

frutescens L'Hér. Stirp. IV. tab. 34.=*Telanthera frutescens Mocq.*

LOEFFLINGIA NECK.

ramosissima Weinm. Bot. Zeit.=*Pentacaena ramosissima DC.*

MNIARUM FORST. Benth. et Hook. III 19 cum SCLERANTHO jungunt.

*biflorum Forst.* Gen. I tab. 1.—Gay II 527.—DC. prodr. III 378.

Syn: Ditoca muscosa Gaertn., Mniarum pedunculatum Lab.

pedunculatum Lab. flor. Nov. Holl. I tab. 2.=*biflorum Forst.*

PARONYCHIA JUSS. Benth. et Hook. III 15.

*andina Ph.* Anales Univ. 1870. II 172.

*appressa Ph.* Linnaea XXXIII. 79.

*arbuscula Gay.* II 520.

*brasiliana DC.* Lam. Dict. V. 23.—Griseb. Symb. ad flor. Arg. 29.

*chilensis DC.* prodr. III 370.—Gay II 521.

*coquimbensis Gay.* II 521.

frutescens Desf. Cat. hort. Par. 1815. 54.=*Telanthera frutescens Mocq.*

*mutica Ph.* Linnaea XXXIII. 79.

ramosissima DC. prodr. III 372.=*Pentacaena ramosissima DC.*

PENTACAENA BARTL. Benth. et Hook. III 14.

polycnemoides Bartl. Rel. Haenk. II 5.=*ramosissima DC.*

*ramosissima DC.* prodr. III 372.—Gay II 523.

Syn: polycnemoides Bartl., Paronychia ramosissima DC., Loefflingia ramosissima Weinm.

POLYCARPON LOEFL. Benth. et Hook. I 152.

magellanicum L. f. Supp. 115.=*Donatia magellanica Lam.*

*tetraphyllum L. f.* Supp. 116.—Gay II 526.—DC. prodr III 376.

## Crassulaceae.

BULLIARDA DC.

bonariensis DC. Bull. philom.=*Tillaea peduncularis Smith.*

magellanica DC. Bull. philom. N.° 49.=*Tillaea moschata DC.*

moschata D'Urv. Flor. Mal.=*Tillaea moschata DC.*

TILLAEA MICH. Benth. et Hook. I 657.
*andicola Ph.* Anales Univ. 1872. 720.
*chiloensis* Gay II 531.—An eadem ac *moschata DC.?*
*Closiana Gay.* II 531.
erecta Hook. Bot. Beech. 24.=*minima Miers.*
*minima Miers.* Bot. Misc. III 338.—Voy. II 530.—Gay II 529.
Syn: erecta Hook.
*moschata DC.* prodr. III 381.—Gay II 530.—Hook. Ic. pl. 535.
Syn: Bulliarda moschata D'Urv., Bulliarda magellanica DC., Tillaea chiloensis Gay?
*muscosa L.* Sp. 186.—Gay II 529.—DC. prodr. III 381.
*Ovallei Ph.* Anales Univ. 1872. 719.
*paludosa Schltdl.* ubi?
*peduncularis Smith.* Rees Cycl. V. 35.—Gay II 531.—DC. prodr. III 381.
Syn: Bulliarda bonariensis DC.
*radicans Ph.* Anales Univ. 1872. 718.
*simplex Ph.* Anales Univ. 1872. 719.
*Solieri Gay.* II 530.

## Mesembryanthemeae.

MESEMBRYANTHEMUM. L. Benth. et Hook. I 853.
*chilense Mol.* Gay III 7.—DC. prodr. III omisit.

## Cacteae.

CEREUS DC. Benth. et Hook. I 849.
*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 148.
*candicans Gill.* hort. Dyk. 335.—Gay III 21.
Syn: Echinocactus candicans hortor.
*chilensis Colla.* Plant. rar. hort. Ripon. app. 2.—Gay III 21.
Syn: coquimbanus hort., elegans hort., Quinteri hort. Goett., subrepandus hort.
chilensis hort.=*fulvibarbis Otto et Dietr.*
coquimbanus Mol.=*eburneus Salm.*
coquimbanus hort.=*chilensis Colla.*

CEREUS

*eburneus Salm.* Obs. bot. 1822. 6.—Gay III 20.—DC. prodr. III 465.

Syn: coquimbanus Mol., peruvianus W.

elegans hort.=*chilensis Colla.*

*fulvibarbis Otto et Dietr.* Allg. Gartenz. VI. 28.—Gay III 22.

Syn: chilensis hort.

*nigripilis Ph.* Flor. at. N.° 146.

*peruvianus DC.* prodr. III 464.—Gay III 20.

peruvianus W. Enum. Sup. 32.=*eburneus Salm.*

Quinteri hort. Goett.=*chilensis Colla.*

*Quisco Gay.* III 19.

subrepandus hort.=*chilensis Colla.*

sericeus hortor.=*Opuntia clavarioides hort. Ber.*

*strigosus Salm.* hort. Dyk. 334.—Gay III 22.

*spinibarbis Otto.* in Pfeiffer Enum. Cact. 86.—Gay III 22.

ECHINOCACTUS LINK. ET OTTO. Benth. et Hook I 848.

acanthion hort. Ber.=*exsculptus Otto.*

*acutissimus Link. et Otto.* Gartenz. 1835.—Gay III 13.

*auratus Pfeiffer.* ubi?

*Berterii Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 77. tab. 17. f. 2.—Gay III 15.

candicans hort.=*Cereus candicans Gill.*

*ceratistes Otto.* Pfeiffer Enum. 51.—Gay III 12.

*cinerascens Lem.* Otto et Dietr. Gartenz.—Gay III 16.

*cinereus Ph.* Flor. atac. N.° 139.

*columnaris Pfr.* Abb. II 14.—Gay III 18.

*conglomeratus Ph.* Flor. at. N.° 144.

*copiapensis Pfr.* Abb. t. 14.—Gay III 18.

*curvispinus Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 76. tab. 16. f. 2.—Gay III 16.

*exsculptus Otto.* Pfeiffer. Enum. 65. Gay III 12.

Syn: acanthion hort. Ber., interruptus hort. Ber., montevidensis hort., subgibbosus Haw.

*horridus Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 76. tab. 17. f. 1.—Gay III 15.

*humilis Ph.* Flor. at. N.° 138.

interruptus hort. Ber.=*exsculptus Otto.*

*intertextus Ph.* Linnaea XXXIII. 81.

*Mackianus Hook.* Bot. Mag. t. 3561.—Gay III 12.

ECHINOCACTUS
*mamillarioides Hook.* Bot. Mag. 3558.—Gay III 13.
montevidensis hort.=*exsculptus Otto.*
*napinus Ph.* Anales Un. 1872. 720.
*occultus Ph.* Flor. at. N.° 143.
Sandillon Gay III 14.—*Eriosyce Sandillon Ph.*
subgibbosus Haw. phil. mag. 1831. 414=*exsculptus Otto.*
*supertextus Pfr.* Abb. t. 14.—Linnaea XXXIII. 81.—Gay III 17.

ERIOSYCE PH.
*Sandillon Ph.* Anales Univ. 1872. 721.
Syn: Echinocactus Sandillon Gay.

EULYCHNIA PH. Benth. et Hook. I. 1008.
*acida Ph.* Linnaea XXXIII. 80.
*breviflora Ph.* Flor. atac. N.° 149. Tab. 2 fig. A.
*castanea Ph.* Linnaea XXXIII. 80.

MAMILLARIA HAW. Benth. et Hook. I 847.
*atrata Hook.* Bot. Mag. tab. 3642.=Gay III 10.
*floribunda Hook.* id. tab. 3647.—Gay III 10.

OPUNTIA TOURN. Benth. et. Hook. I 851.
alpina Gill.=*tuberosa hort. angl.*
*andicola hort. angl.* Pfr. Enum. 145.—Gay III 30.
Syn: horizontalis Gill.
*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 150.
*aurantiaca Gill.* Bot. Reg. tab. 1606.—Gay III 24.
*bicolor Ph.* Linnaea XXXIII. 83.
caerulea Gill.=*sericea Don.*
*clavarioides hort. Ber.* Cat. Cact. 1833.—Gay III 26.
Syn: microthele hort., Cereus sericeus hort.
*clavata Ph.* Anales Univ. 1872. 722.
glauca hort.=*parvula Solms.*
*glomerata Haw.* Phil. Mag. 1830.—Gay III 28.
*grata Ph.* Linnaea XXX. 211.
horizontalis Gill.=*andicola hort. angl.*
*longispina Haw.* Phil. Mag. 1830.—Gay III 28.
longispina hort.=*orbiculata Salm.*
Maihuen Gay III 29.=*Poeppigii Otto.*
microthele hort.=*clavarioides hort. ber.*
*monticola Ph.* Linnaea XXXIII. 82.
*orbiculata Salm.* hort. Dyk. 364.—Gay III 25.
Syn: longispina hort., sericea β. DC.

OPUNTIA

*Ovallei Gay.* III 29.

*ovata Pfr.* Enum. 144.—Gay III 27.

*parvula Salm.* hort. Dyk. 364.—Gay III 27.

Syn. glauca hort.

platyacantha hort. angl. = *Cereus seryngacanthus* et *Opuntia tuberosa.* Vide Pfr. En. 103. 146.

*Poeppigii Otto.* Pfr. Enum. 174.—Gay III 28.

Syn: Maihuen Gay.

**patagonica Ph.* Linnaea XXXIII. 82.

*sericea Don.* hort. Dyk. 361.—Gay III 27.

Syn: caerulea Gill.

sericea β. hort. Dyk. 363.=*orbiculata Salm.*

*spiniflora Ph.* Linnaea XXX. 211.

*sulphurea Gill.* hort. Dyk. 360.—Gay III 26.

*tuberosa hort. angl.* Pfr. En. 146.—Gay III 31.

Syn: alpina Gill.

## Grossularieae.

RIBES L. Benth. et Hook. I 654.

*Berteroanum Ph.* Linnaea XXVIII. 648.

*bicolor Ph.* Linnaea XXVIII. 646.

*brachystachyum Ph.* Anales Univ. 1872. 723.

*collinum Ph.* Linnaea XXVIII. 647.

*cucullatum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 340.—Gay III 36.

*cuneifolium Ruiz i Pav.* flor. per. III tab. 233.—Gay III 37.—DC. prodr. III 479.

*densiflorum Ph.* Linnaea XXVIII. 649.

*ebracteolatum Spach.* Ann. Sc. nat. IV. 29.—Gay III 34.

*Gayanum Spach.* l. c.—Gay III 35.—Linnaea XXXIII. 84.

*glandulosum Ruiz i Pav.* Flor. per. III t. 233.—Gay III 33. DC. prodr. III 481.

*magellanicum Poir.* Dict. Supp. II 856.—Gay III 36.—DC. prodr. III 482.

*malvaceum Smith.* in Rees. Cycl.—DC. prodr. III 483.—Nov. Act. XIX. Supp. I 343.

Syn: trilobum Meyen.

*molle Poepp.* Ind. sem. hort. Petr. 58. 42.—Walp. Ann. bot. VII. 913.

*montanum Ph.* Linnaea XXX. 210.

RIBES

*nemorosum Ph.* Linnaea XXVIII. 645.
*nubigenum Ph.* Linnaea XXVIII. 646.
*Ovallei Ph.* Linnaea XXXIII. 83.
*parviflorum Ph.* Linnaea XXVIII. 648.
*parvifolium Ph.* Linnaea XXXIII. 84.
*polyanthes Ph.* Linnaea XXVIII. 649.
*punctatum Ruiz i Pav.* Flor. per. III tab. 233.—DC. prodr. III 482.—Gay III 34.
*rupicola Ph.* Linnaea XXX. 210.
*sublobatum Ph.* Linnaea XXVIII. 647.
trilobum Meyen Reise I 314.=*malvaceum Smith.*
*villosum Gay* III 35.

## Saxifrageae.

CALDCLUVIA DON. Benth. et Hook. I 652.
*paniculata Don.* Edinb. new. phil. journ. IX. 98.—Gay III 47.—Poepp. et Endl. nov. gen. tab. 16.
Syn: Dieterica paniculata DC., Weinmannia paniculata Cav., W. chilensis DC., Weinm. corymbosa Ruiz i Pav.

CHRYSOSPLENIUM TOURN. Benth. & Hook. I 638.
*macranthum Hook.* Lond. journ. of Bot. I 458. tab. 16.
*valdivicum Hook.* Lond. journ. of Bot. I 459.—Gay III 43.

CORNIDIA RUIZ I PAV.
integerrima Hook. et Arn. Bot. Misc. III 344.—Gay III 48.=*Hydrangea scandens* Poepp.
serratifolia Hook. et Arn. l. c.—Gay III 48.=*Hydrangea serratifolia.*

CRYPTOPETALUM HOOK.
pusillum Hook. et Arn. Bot. Misc. III 345.=*Lepuropetalum pusillum H. et A.*

DIETERICA SER.
paniculata DC. prodr. IV. 8.=*Caldcluvia paniculata Don.*

DONATIA FORST. Benth. et Hook. I 634.
fascicularis Forst.=*magellanica Forst.*
*magellanica Forst.* gen. tab. 5.—Gay III 39.—DC. prodr. IV. 53.—Hook. Ic. pl. 16.
Syn: fascicularis Forst., Orites depressa Banks et Sol., Polycarpon magellanicum L. f.

ESCALLONIA MUTIS. Benth. et Hook. I 644.

*alpina Poepp & Endl.* Nov. gen. I 8 tab. 13.—Gay III 52.
*angustifolia Ph.* Linnaea XXXIII. 85.
*araucana Ph.* Linnaea XXVIII. 694.
*arguta Presl.* Rel. Haenk. II 48. tab. 58.—Gay III 59.
*bellidifolia Ph.* Anales Univ. 1872. 724.
*berberifolia H. B. Kth.* Nov. Gen. III 296.—Gay III 50. —DC. prodr. IV. 3.
*Berteriana DC.* prodr. IV. 665.—Gay III 56.
*Calcottiae Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 341.—Gay III 58.
var. *fernandeziana Ph.* Bot. Zeit. 1856. 644.—Anales Univ. 1856. 165.
*carmelita Meyen.* Reise I 313.—Gay III 52.
*chonotica Ph.* Linnaea XXVIII. 694.
*concinna Ph.* Linnaea XXXIII. 86.—Anales Univ. 1861. I 61.
*coquimbensis Remy.* Gay III 61.
*cuneifolia Roem. et Schult.* Syst. V 328?—Nov. Act. XIX. Supp. I 344.
*dumetorum Ph.* Linnaea XXXIII. 86.
*duplicato-serrata Remy.* Gay III 58.
fernandeziana Ph.—*Calcottiae Hook. et Arn. var.*
*flavescens Presl.* Rel. Haenk. II 48.
*florida Poepp. et Endl.* Nov. gen. I 8 tab. 14.—Gay III 54. DC. prodr. IV. 665.
*Foncki Ph.* Linnaea XXVIII. 693.
*glabrata Ph.* Linnaea XXXIII. 87.—Anales Univ. 1862. II 445.
glandulosa Sweet. Brit. flow. gard. tab. 81.=*Grahamiana Hook.*
glandulosa Lodd. Cab. tab. 1291.=*rubra* var. flor. albis.
*Grahamiana Hook.* Bot. Misc. III 342.—Gay III 59.
Syn: glandulosa Sweet.
*hirsuta Presl.* Bot. Bem. 78.—Walp. Annal. bot. I 366.
*illinita Presl.* Rel. Haenk. II 49. tab. 59.—Gay III 60.
illinita Hook. et Arn. Bot. Reg. tab. 1900.=*stenopetala Kze.*
*leucantha Remy.* Gay III 53.
*longidens Ph.* Anales Un. 1872. 724.
*macrantha Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 341.—Gay III 57.
*mollis Ph.* Linnaea XXVIII. 692.

ESCALLONIA

*montana Ph.* Linnaea XXXIII 88.

*multiflora Presl.* Rel. Haenk. II 48 tab. 57.

*myrtoidea Bert.* DC. prodr. IV. 665.—Gay III 54.

*paniculata Ph.* Linnaea XXVIII. 691. Ph. non Roem. et Schult!

*Poeppigiana DC.* prodr. IV. 3.—Gay III 51.—An rubrae var.?

*pulverulenta Pers.* Ench. I 235.—Gay III 55.—DC. prodr. IV. 5.

*resiniflua Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 343.—Gay III 60.

*revoluta Pers.* Ench. I 235. — Gay III 55.—DC. prodr. IV. 5.

*rosea Griseb.* Syst. Bem. 33.—Linnaea XXVIII. 692.

*rubra Pers.* Ench. I 235.—Gay III 51.—DC. prodr. IV. 3. Poepp. et. Endl. Nov. gen. tab. 15.

*var. flor. albis.* Syn: var. E. glandulosa Lodd.

*rubricaulis Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 79. — Gay III 57.

*rupestris Ph.* Linnaea XXVIII. 693.

*serrata Sm.* DC. prodr. IV. 3.—Gay III 50.

*stenopetala Kze.* Linnaea XX. 44.

Syn: illinita Hook. et Arn.

*stricta Remy.* Gay III 53.

Syn: Stereoxylon virgatum Ruiz i P.

*thyrsoidea Bert.* Merc. Chil. XIII. 610.—Gay III 56.—Mem. Tor. XXXVII. 79. tab. 18.

*virgata Pers.* Ench. I 234.—DC. prodr. IV. 3.

HYDRANGEA L. Benth. et Hook. I 640.

*scandens Poepp.* in DC. IV. 666. Poepp. et Endl. Nov. gen. I tab. 17.—Gay III 48.

Syn: Cornidia integerrima Hook. et Arn.

**serratifolia Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 344. Verosimiliter est planta peruviana.

Syn: Cornidia serratifolia Hook. et Arn.

LEPUROPETALUM DC. Benth. & Hook. I 639.

*pusillum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 345.—Gay III 42.

Syn: Cryptopetalum pusillum Hook. et Arn.

ORITES.

depressa Banks. et Sol.=*Donatia magellanica Forst.*

SAXIFRAGA L. Benth. et Hook. I 635.
*bicuspidata Hook. f.* Voy. Terr. & Ereb. 281. t. 97.
*magellánica Poir.* Dict. Enc. VI. 686.—Gay III 40.—DC. prodr. IV. 25.—Sec. Gris. syst. Bem. est var. caespitósae L.
*Pavonii Don.* Trans. Linn. Soc. XIII. 434.—Gay III 41.—DC. prodr. IV. 28.—Poepp. et Endl. Nov. gen. tab. 18.
Stereoxylon Ruiz i Pav.
virgatum Ruiz i Pav. Flor. per. III tab. 235.=*Escallonia stricta Remy.*
VALDIVIA GAY. Benth. et Hook. I 644.
*Gayana Remy.* Gay III 44. tab. 29.
WEINMANNIA L. Benth. et Hook. I 653.
chilensis DC. prodr. IV. 665.=*Caldcluvia paniculata Don.*
corymbosa R. & P.=*Caldcluvia paniculata Don.*
dentata R. & P. flor. per. Chil. IV. 334. *trichosperma Cav.*
paniculata Cav. IC. VI. 565.=*Caldcluvia paniculata Don.*
*trichosperma Cav.* Ic. VI. tab. 567.—Gay III 45.—DC. prodr. IV. 11.
Syn: chilensis DC., dentata R. & P.

## Francoaceae.

Anamorsa gracilis Miers. mss. = *Tetilla hydrocotylaefolia DC.*
Dimorphopetalum tetilla Bert. Merc. Chil. 1829.=*Tetilla hydrocotylaefolia DC.*
FRANCOA CAV. Benth. et Hook. I 640.
*appendiculata Cav.* Ann. Sc. nat. IV. 237.—Gay III 147.—DC. prodr. VII. 777.—Cav. Ic. VI. 596.
*glabrata DC.* prodr. VII. 778.
*ramosa Don.* Edinb. phil. journ. 1828. 52.—Gay III 148.—DC. prodr. VII. 778.
*rupestris Poepp.* Flor. XIV. 369.—Walp. Rep. bot. II 264.
*sonchifolia Cav.* Ic. VI. 77.—Gay III 148.—DC. prodr. VII. 777.
Syn: Panke sonchifolia W., Llaupanke amplissimo sonchi folio Feuill. II tab. 31.
Panke sonchifolia W. Sp. III 487.=*Francoa sonchifolia Cav.*

TETRAPLASIUM petiolare Kze. Flora XVI. 378.=*Tetilla hydrocotylaefolia DC.*

TETILLA DC. Benth. et Hook. I 640.

*hydrocotylaefolia DC.* prodr. IV. 667, VII. 778.—Gay III 149.

Syn: Anamorsa gracilis Miers, Dimorphopetalum tetilla Bert., Tetraplasium petiolare Kze.

## Umbelliferae.

AETHUSA ammi Spr. Umb. prodr. 22.=*Heliosciadium leptophyllum DC.*

AMMI TOURN. Benth. et Hook. I 889.

*Visnaga Lam.* Dict. I 132.—Gay III 126.—DC. prodr. IV. 113.

Syn: Daucus visnaga L.

ANETHUM foeniculum L. Sp. 722. = *Foeniculum vulgare Gaertn.*

APIUM HOFFM. Benth. et Hook. I 888.

*australe Thouars.* Flore Trist. Acuña 43.—DC. prodr. IV. 101. Hook. flor. Nov. Zel. 90.

*chilense Hook.* Bot. Misc. III 353.—Gay III 120.

*flexuosum Ph.* Linnaea XXXIII. 91.

*graveolens L.* Sp. 379.—Gay III 119.—DC. prodr. IV. 101.

APLEURA PH. Benth. et Hook. I 875.

*nucamentacea Ph.* Linnaea XXXIII. 90.

ASTERISCIUM CHAM. ET SCHLTDL. Benth. et Hook. I 877.

*aemocarpum Clos.* Gay III 101.

*anethoides Turcz.* Bull. Mosc. XX. 170.

*chilense Cham. et Schltdl.* Linnaea 1826. 254.—Gay III 100.

Syn: Poeppigii DC.

Poeppigii DC. prodr. IV 82.=*chilense Cham. et Schltdl.*

*polycephalum Gill. et Hook.* Bot. Misc. I 332.

*pozooides Clos.* Gay III 100.

*ramosissimum Ph.* Linnaea XXXIII. 90.

*verrucosum Meyen.* Reise I 315. Sec. Walp. Nov. Act. XIX Supp. I 345.=*chilense.*

ASTRANTIA grandiflora Poepp. pl. exs. = *Pozoa coriacea Lag.*

AZORELLA LAM. Benth. et Hook. I 874.

*apoda A. Gray.* U. S. expl. exp. 699. Est sec. Wedd. Chlor. and. II 191. *Az. monanthos Clos var* β.

*bolacina Clos.* Gay III 80.—Walp. Annal. bot. V 61.

*bryoides Ph.* Linnaea XXVIII. 695.

*caespitosa Cav.* Ic. V. 57. tab. 484.—Gay III 82.—DC. prodr. IV. 77.

caespitosa Hook. f. Ant. voy. 282.=*Hookeriana Clos.*

caespitosa Vahl Symb. 348.=*glebaria Gray.*

daucoides D'Urv. Flore Malouin.=*Oreomyrrhis andicola Endl.*

*depauperata Ph.* Flor. atac. N.° 154.

*diversifolia Clos.* Gay III 84.

*filamentosa Lam.* Ill. tab. 489.—Gay III 83.—DC. prodr. IV. 77.-Hook. Ic. pl. tab. 541.

Syn: A. Chamitis Pers., Chamitis integrifolia Gaertn., Bolax filamentosa Spr.

*Gayana Ph.* Linnaea XXVIII. 653.—Anales Univ. 1861. I 49.

*Gilliesii Hook.* Bot. Misc. I tab. 63. id. III 347.—Gay III 84.

*glebaria A. Gray.* Wedd. Chlor. and. II 193.—Hook. Ic. pl. tab. 492.—Gay III 87.

Syn: Bolax glebaria Comm., Az. caespitosa Vahl., Az. tricuspidata Lam., Bolax gummifera Spr., Bolax complicata Spr., Hydrocotyle gummifera Lam.

*Hookeriana Clos.* Gay III 81.

Syn: caespitosa Hook.

*incisa Wedd.* Chlor. and. II 197.

Syn: Pozoa incisa Gris.

*lycopodioides Gaud.* Ann. sc. Nat. V tab. 3.—Gay III 83.—DC. prodr. IV. 77.

*madreporica Clos.* Gay III 79.

*monanthos Clos.* Gay III 79.

*var* β. est=apoda Gray.

*muscoides Ph.* Linnaea XXVIII. 695.

*nervosa Ph.* Linnaea XXVIII. 695.

*piligera Ph.* Linnaea XXVIII. 652.

*ranunculus D'Urv.* Flor. mal. I 46.—Gay III 84.—DC. prodr. IV. 77.

*selago Hook. f.* Ant. voy. 284.—Gay III 82.

AZORELLA

sessiliflora Ph. Linnaea XXVIII. 652. = *utriculata Gris.*

spinosa Pers. Ench. I 303.=*Mulinum cuneatum Hook. et Arn.*

tricuspidata Lam.=*trifurcata Hook.*

*trifoliolata Clos.* Gay III 84. tab. 30. fig. 2.

*trifurcata Hook.* Ic. tab. 539.—Gay III 78.

Syn: Chamitis tricuspidata Gaertn., Chamitis trifurcata Banks et Sol., Az. tricuspidata Lam.

trifurcata Pers. Ench. I 303.=*Azorella glebaria A. Gray.*

*utriculata Gris.* Syst. Bem. 34.

Syn: sessiliflora Ph.

BOLAX COMM. Benth. et Hook. I 874 cum AZORELLA jungunt.

*caespitosa Hombr. et Jacq.* Voy. pôle Sud. 62. An. *Azorella caespitosa?*

filamentosa Spr. Syst. I 879.=*Azorella filamentosa Lam.*

Gilliesii Hook. Bot. Misc. I 10. tab. 63.=*Azorella Gilliesii Hook.*

glebaria Comm. Gaud. Ann. Sc. nat. V. 104.—DC. prodr. IV. 78.=*Azorella glebaria A. Gray.*

gummifer Spr. l. c. 879.=*Azorella glebaria A. Gray.*

BOWLESIA RUIZ I PAV. Benth. et Hook. I 876.

*dichotoma DC.* prodr. IV. 76.—Gay III 72.

crenata Desv. mss.=*Dysopsis glechomoides Baill.* (Euphorbiaceae).

*elata Clos.* Gay III 75.

*elegans Clos.* Gay III 74. tab. 30. fig. 1.

flexilis Meyen Reise I 348.=*lobata Ruiz i Pav.*

geraniifolia Cham. et Schltdl.=*tenera Spr.*

*integerrima Turcz.* Bull. Mosc. XX. 170.

*lobata Ruiz i Pav.* Flor. per. III 251.—Gay III 77.

Syn: flexilis Meyen.

*multiradiata Colla.* Mem. Tor. XXXVII. 82.—Gay III 73.

*nigripetala Clos.* Gay III 71.

nodiflora Presl. hb. Haenk.=*tenera Spr.* In. DC. prodr. IV. 75 pro specie bona.

*rotundifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 651.

BOWLESIA
*tenera Spr.* Syst. I 380.—Gay III 76.
Syn: geraniifolia Cham. et Schltdl., nodiflora Presl.
*tripartita Clos.* Gay III 76.
Syn: uncinata Colla., tropaeolifolia var.
*tropaeolifolia Gill.* Bot. Misc. I 325.—Gay III 75.
var. tripartita.=*tripartita Clos.*
uncinata Colla. Mem. Tor. XXXVII. 81 tab. 19.=*tripartita Clos.*
BUNIUM bulbocastanum Bert. ubi?.=*Diposis bulbocastanum DC.*
BUSTILLOSIA CLOS. Benth. et Hook. I 877 sub. ASTERISCIO.
*chilensis Clos.* Gay III 108. tab. 32. fig. 4.
CALDASIA LAG.
andicola Lag.=*Oreomyrrhis andicola Endl.*
daucoides Hook. f.=*Oreomyrrhis andicola Endl.*
CARUM pansil Gris. Symb. ad. flor. arg. 146.=*Ligusticum panul Bert.*
CAUCALIS SCOP.
lappulacea Poepp.=*Torilis nodosa Gaertn.*
nodiflora Lam. Dict. I 656.=*Torilis nodosa Gaertn.*
CHAMITIS BANKS.
integrifolia Gaertn. Fruct. I. 22.=*Azorella filamentosa Lam.*
tricuspidata Gaertn. id.=*Azorella trifurcata Hook.*
trifurcata Banks. et Sol. id.=*Azorella trifurcata Hook.*
CONIUM L. Benth. et Hook. I 883.
*maculatum L.* Sp. 349.—Gay III 144.—DC. prodr. IV. 242.
CRANTZIA NUTT. Benth. et Hook. I 906.
attenuata Hook. et Arn. Bot. Misc. III 346.=*lineata Nutt.*
*lineata Nutt.* Gen. am. I 177.—Gay III 127.—DC. prodr. IV. 71.—Anales Un. 1872. 725.
Syn: attenuata Hook et Arn., Hydrocotyle chinensis Spr., Hydrocotyle lineata Mich.
DAUCUS L. Benth. et Hook. I 928.
*australis DC.* prodr. IV. 214.—Gay III 136.
*hispidifolius Clos.* Gay III 135.
Visnaga L. Sp. 348.=*Ammi Visnaga Gaertn.*

DIPOSIS Benth. & Hook. I 877.
*bulbocastanum DC.* prodr. IV. 668.—Gay III 96. tab. 31. fig. 2.
Syn: Bunium bulbocastanum Bert.
DOMEYKOA PH. Benth. et Hook. I 876.
*oppositifolia Ph.* Flor. at. N.° 159. Tab. II fig. C.
ELSNERIA WALP. Benth. et Hook. I 876. Cum BOWLESIA jungunt.
*crataegifolia Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 343. tab 8.—Gay III 93.—Linnaea XXXIII. 97. Verosimiliter nihil aliud est nisi *Bowlesia multiradiata.*
EREMOCHARIS PH. Benth. et Hook. I 877 cum BUSTILLOSIA jungunt.
*flexuosa Ph.* Flor. atac. 158. Tab. II fig. B.
ERYNGIUM TOURN. Benth. et Hook. I 878.
*anomalum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 350.—Gay III 111.
aquaticum Cav. Ic. VI. p. 17 et 35.=*paniculatum Lar.*
*arvense Ph.* Linnaea XXX. 190.
*bupleuroides Hook.* Bot. Misc. III 352.—Gay III 118.
Syn: frutescens Moris, Lessonia bupleuroides Bert.
*Cardosii Clos.* Gay III 113.
crantzioides Griseb. Syst. Bem. 35. =*pseudojunceum Clos.*
*depressum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 350.—Gay III 112.
frutescens Moris Mem. Tor. XXXVI?=*bupleuroides Hook.*
*humifusum Clos* Gay III 112.
*paniculatum Lar.* Eryng. 59. tab. 26.—Gay III 116.—DC. prodr. IV. 96.
Syn: aquaticum Cav.
*polyrrhizum Clos.* Gay III 116.
*pratense Ph.* Linnaea XXX. 189.
*pseudojunceum Clos.* Gay III 114.
Syn: crantzioides Gris.
*pulchellum Ph.* Flor. atac. N.° 161.
*rostratum Cav.* Ic. VI tab. 552.—Gay III 117.—DC. prodr. IV 89.
*sarcophyllum Hook. & Arn.* Bot. Misc. III 352.—Gay III 117.

ERYNGIUM

*sparganioides Clos.* Gay III 113.

*unifultum Clos.* Gay III 115.

FOENICULUM GAERTN. Benth. et Hook. I 902.

*vulgare Gaertn.* Fruct. I 105.—Gay III 128.—DC. prodr. IV. 142.

Syn: Anethum foeniculum L.

FRAGOSA R. & P.

humilis Poepp.=*Mulinum cuneatum Hook et Arn.*

spinosa Ruiz i Pav. Flor. per. II 27.=*Mulinum cuneatum Hook. et Arn.*

GYMNOPHYTON CLOS. Benth. et Hook. I 877 ut sectionem ASTERISCII.

*flexuosum Clos.* Gay III 104.

*foliosum Ph.* Flor. at. N.° 156.

*Kingi Ph.* Anales Univ. 1872. 727.

*polycephalum Clos.* Gay III 103. tab. 32. fig. 1.

Syn: Mulinum isatidicarpum DC.

*robustum Clos.* Gay III 104.

Syn: Mulinum dipterygia DC.

*spinescens Ph.* Linnaea XXXIII. 91.

*spinosissimum Ph.* Flor. atac. N.° 157.

HACQUETIA bracteogama DC. prodr. IV. 668.=*Pozoa coriacea Lag.*

HELIOSCIADIUM KOCH. Benth. et Hook. I 888. ab APIO non differre credunt.

*deserticola Ph.* Flor. at. N.° 162.

*gracile Clos.* Gay III 124. tab. 21. fig. 1.

*laciniatum DC.* Mem. genev. IV.—Gay III 123.—DC. prodr. IV. 105.

*lateriflorum Koch.* Nov. Act. XII. 126.—Bot. Beech. 26. Est sec. DC. prodr. IV. 105. *leptophyllum.*

Syn: Sison Ammi L.

*leptophyllum DC.* prodr. IV. 105.—Gay III 123. Synonymia vide DC. prodr. l. c.

*ranunculifolium DC.* prodr. IV. 105.—Gay III 124.

HERACLEUM tuberosum Mol. 350. = *Arracacha esculenta DC.* Est peruviana et aequatoriana.

HOMALOCARPUS HOOK. ET ARN. Benth. et Hook I 876. cum BOWLESIA jungunt.

*bowlesioides Hook. et Arn.* Bot. Misc. III. 348.—Gay III 93.

HUANACA CAV. Benth. et Hook. I 876.

*acaulis Cav.* Ic. VI. 18. tab. 528.—DC. prodr. IV. 81 ubi Cavanillesii denominata est.
Syn: Lechleria palmata Ph., Oenanthe huanaca Spr., Spananthe huanaca Lag.

*andina Ph.* Linnaea XXXIII. 93.
Syn: Trisciadium andinum Ph.

HYDROCOTYLE TOURN. Benth. et Hook I 872.

*asiatica L.* Sp. 234.—Gay III 64.— DC. prodr. IV. 62.
Syn: repanda Pers., triflora Ruiz i Pav.

*batrachoides DC.* prodr. IV. 667.—Gay III 64.

*bonariensis Lam.* Dict. III 147.—Gay III 63.—DC. prodr. IV. 60.—Cav. Ic. 488.—Anales Un. 1861. I 49.
Syn: multiflora Ruiz i Pav., tribotrys Ruiz i Pav.

*Bonplandi Rich.* Mon. 52. tab. 54.—Gay III 65.—DC. prodr. IV. 62.
var:=*chilensis Cham et Schltdl.*

*Chamaemorus Cham. et Schltdl.* Linnaea 1825. 263.—Gay III 67.—DC. prodr. IV. 67.

*chilensis Cham. et Schltdl.* l. c. 262.
Syn: Bonplandi Rich. var.

chinensis Spr. Syst. I 878.=*Crantzia lineata Nutt.*

*citriodora Ruiz i Pav.* Flor. per. III 26.—Gay III 68.—DC. prodr. IV. 65.

glechomoides Rich. Mon. Hydr. Nº 14.=*Dysopsis glechomoides Baill.* Euphorbiacearum.

gummifera Lam. Dict. enc. III 156.=*Azorella glebaria A. Gray.*

*indecora DC.* prodr. IV. 668.—Gay III 66.

lineata Mich. flor. bor. am. I 162.=*Crantzia lineata Nutt.*

*marchantioides Clos.* Gay III 67.

*modesta Cham. et Schltdl.* Linnaea 1826. 258.—Gay III 64. DC. prodr. IV. 60.

multiflora Ruiz i Pav. Flor. per. III t. 246.=*bonariensis Lam.*

*Poeppigii DC.* prodr. IV. 667.—Gay III 69.

*ranunculoides L. f.* Supp. 177. Gay III 65.—DC. prodr. IV. 65.

repanda Pers. Ench. I 302.=*asiatica L.*

tribotrys Ruiz i Pav. Flor. per. III 24.=*bonariensis Lam.*

HYDROCOTYLE

triflora Ruiz i Pav. Flor. per. III 24.=*asiatica L.*

*valdiviana Ph.* Linnaea XXXIII. 88.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 88.

LECHLERIA palmata Ph. Linnaea XXVIII. 654.=*Huanaca acaulis Cav.*

LESSONIA bupleuroides Bert.=*Eryngium bupleuroides Hook. et Arn.*

LARETIA GILL ET HOOK. Benth. et Hook. I 875.

*acaulis Hook.* Bot. Misc. I 329. tab. 65.—Gay III 106.

Syn: Selinum acaule Cav., Mulinum acaule Pers.

LIGUSTICUM L. Benth. et Hook I 911.

*?angustilobum Ph.* Linnaea XXXIII. 95.

*?apioides Ph.* Anales Univ. 1872. 726.

*divaricatilobum Clos.* Gay III 131.

*humile Ph.* Anales Univ. 1872. 726.

*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 95.

*nemorosum Ph.* Linnaea XXXIII. 94.

*panul Bert.* DC. prodr. IV. 609. (propter lapsum calami *pansil* scriptum).—Gay III 131.

Syn: Carum pansil Gris.

*peucedanoides Presl.* Hb. Haenk.—DC. IV. 158.—Gay III 130.

*?pimpinellaefolium Ph.* Linnaea XXXIII 94.

MICROPLEURA LAG. Benth. et Hook. I 873.

**renifolia Lag.* Oc. esp. em. 15.—Gay III 70.—DC. prodr. IV. 71. An planta mexicana? vid. Benth. et Hook. l. c.

MULINUM PERS. Benth. et Hook. I 877.

acaule Pers. Ench. I 309.—DC. prodr. IV. 80.=*Laretia acaulis Hook.*

*albovaginatum Gill. et Hook.* Bot. Misc. I 329.—Gay III 91.

?angulatum DC. prodr. IV. 80.=*Pozoa coriacea Lag.*

*crassifolium Ph.* Flor. atac. N.º 155.

*cryptanthum Clos.* Gay III 90.

dipterygia DC. prodr. IV. 80.=*Gymnophyton robustum Clos.*

*cuneatum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 347.—Gay III 92.

Syn: Fragosa spinosa Ruiz i Pav., Fragosa humilis Poepp., Azorella spinosa Pers.

MULINUM

echinus DC. prodr. IV. 79.=*ulicinum Gill.*

isatidicarpum DC. prodr. IV. 80.=*Gymnophyton polycephalum Clos.*

*laxum Ph.* Linnaea XXXIII. 90.

*microphyllum Pers.* Ench. I 309.—DC. prodr. IV. 79.

*proliferum Pers.* Ench. I 309.—Gay III 89.—DC. prodr. IV. 79.

Syn: Selinum proliferum Cav.

*spinosum Pers.* Ench. I 309.—Gay III 89.—DC. prodr. IV. 79.

Syn: Selinum spinosum Cav.

*ulicinum Gill.* Bot. Misc. I 328. tab. 64.—Gay III 91.

Syn: echinus DC.

MYRRHIS SCOP. Benth. et Hook. I 897.

andicola H. B. Kth. Nov. gen. tab. 419.=*Oreomyrrhis andicola Endl.*

*odorata Scop.* flor. Carn. II 341.—Gay III 140.—DC. IV. 231.—Anales Univ. 1872. 727.

Syn: Scandix odorata L.

OENANTHE huanaca Spr. Umb. prodr. 37.=*Huanaca acaulis Cav.*

OREOMYRRHIS ENDL. Benth. et Hook. I 897.

*andicola Endl.* Gen. pl. N.° 4508.—Gay III 141.

Syn: Caldasia andicola Lag., Caldasia daucoides Hook., Myrrhis andicola H. B. Kth., Azorella daucoides D'Urv.

OSMORRHIZA RAF. Benth. et Hook. I 897.

*Berterii DC.* prodr. IV. 232.—Gay III 142.

Syn: chilensis Hook. et Arn., Schudia chilensis Mol., Scandix clavata Banks. et Sol.

chilensis Hook. et Arn. Bot. Beech. 26. = *Berterii DC.*

*glabrata Ph.* Linnaea XXVIII. 653.

POZOA LAG. Benth. et Hook. I 875 pro AZORELLAE sectionem habent.

*coriacea Lag.* Gen. et sp. 13.-Gay III 97.-DC. prodr. IV. 82.

Syn: Hacquetia heterogama DC., Astrantia grandiflora Poepp., Mulinum angulatum DC.

*hydrocotylaefolia Field et Gardn.* Sert. pl. tab. 40. Gay III 98.

POZOA

*incisa Meyen.* Reise I 314.

incisa Griseb. Syst. Bem. 35.—Linnaea XXVIII. 651. =*Azorella incisa Wedd.*

SANICULA TOURN. Benth. et Hook. I 880.

crassicaulis DC. prodr. IV. 84.=*liberta Cham. & Schltdl.*

graveolens DC. prodr. IV. 85.=*macrorrhiza Colla.*

*liberta Cham. et Schltdl.* Linnaea 1826. 253.—Gay III 109. DC. prodr. IV. 84.

Syn: crassicaulis DC.

*macrorrhiza Colla.* Mem. Tor XXXVIII. 84. tab. 20.—Gay III 110.

Syn: graveolens DC.

SCANDIX GAERTN. Benth. et Hook. I 899.

chilensis Mol. I 350.=*Erodium moschatum W.*

clavata Banks. et Sol.=*Osmorrhiza Berterii DC.*

odorata L. Sp. 368.=*Myrrhis odorata Scop.*

*pecten Veneris L.* sp. 368.—DC. prodr. IV. 221.

SCHUDIA chilensis Mol. ex Gay.=*Osmorrhiza Berterii DC.*

SELINUM CAV.

acaule Cav. Ic. V. 487.=*Laretia acaulis Hook.*

proliferum Cav. Ic. V. 486.=*Mulinum proliferum Pers.*

spinosum Cav. Ic. V. 487.=*Mulinum spinosum Pers.*

SESELI L. Benth. et Hook. I 901.

*Gilliesii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 354?—Gay III 129.

SISON ammi L.=*Heliosciadium lateriflorum Koch.*

SPANANTHE huanaca Lag. Amoen. nat. II 93.=*Huanaca acaulis Cav.*

TRISCIADIUM andinum Ph. Anales Univ. 1861 I 61.=*Huanaca andina Ph.*

TRITAENICUM TURCZ. Benth. et Hook. I 877 pro GYMNOPHYTON habent.

*nudum Turcz.* Bull. Mosc. XX. 169.

TORILIS SPR. Benth. et Hook. I 928.

*nodosa Gaertn.* Fruct. I 82.-Gay III 138.-DC. prodr IV. 219.

Syn: Caucalis lappulacea Poepp., Caucalis nodiflora Lam.

WYDLERIA DC. Benth. et Hook. I 891. Pro uno cum PETROSELINO habent!

*chilensis Fisch. et Trautv.* Ind. sem. hort. Petro. VII. 58.—Gay III 122.

?*humilis Ph.* Linnaea XXXIII. 92.

## Araliaceae.

ARALIA* L. Benth. et Hook. I 936.
*laetevirens Gay III* 151.
*paniculata Ph.* Linnaea XXVIII. 694.
*valdiviensis Gay* III 152.
SCIADOPHYLLUM R. BR.
*racemiferum Miq.* Ad calcem Lechl. Berber. sine descriptione.

## Loranthaceae.

EREMOLEPIS GRIS. Benth. et Hook. III 215.
*punctulata Gris.* Syst. Bem. 36.—Gay tab. 32. fig. 1.
Syn: Lepidoceras punctulatum Clos.
*verrucosa Gris.* id. 36.
Syn: Lepidoceras punctulatum Gris.
FROEHLICHIA violacea Spr. Syst. I 406.=*Loranthus tetrandrus Ruiz i Pav.*
LEPIDOCERAS HOOK. F. Benth. et Hook. III 216.
Dombeyi Hook. f. Ant. voy. 293.=*Kingii Hook. f.*
*Kingii Hook f.* Flor. ant. II 293.—Gay III 166. tab. 32. fig. 2.
Syn: Myrtobium microphyllum Miq., Lepidoceras squammifer Clos. L. Dombeyi Hook. f.
punctulatum Clos Gay III 165.=*Eremolepis punctulata Gris.*
punctulatum Gris. in plant. Philippianis.=*Eremolepis verrucosa Gris.*
squammifer Clos Gay III 166.=*Kingii Hook f.*
LORANTHUS L. Benth. et Hook. III 207.
*acutifolius Ruiz et Pav.* Flor. per. III 48.—Gay III 161.—DC. prodr. IV. 314.
*aphyllus Miers.* Gay III 154.—DC. IV. 307.
Syn: cactorum Hook. et Arn.
*Berterii Hook.* Bot. Misc. III 357.—Anales Un. 1872. 728.
Syn: venetus Bert.
buxifolius Cham. Linnaea 1828. 207. = *heterophyllus Ruiz i Pav.*

---

* Species chilenses ad genus *Sciadophyllum* pertinere videntur.

LORANTHUS

cactorum Hook. et Arn. Bot. Beech. 25. = *aphyllus Miers.*

*caesius Spr.* Syst. II 132.—Gay III 155. —DC. prodr. IV. 307.

Syn: glaucus Ruiz et Pav.

*cuneifolius Ruiz i Pav.* Flor. per. III tab. 276. —Gay III 158.—DC. prodr. IV. 310.

*Eschscholzianus Mart.* Schult. Syst. VII. 117.—Gay III 160.—DC. IV. 314.—Anales Un. 1872. 729.

glaucus Gill.=*Sternbergianus Roem. et Schult.*

glaucus Ruiz et Pav.=*caesius Spr.*

*heterophyllus Ruiz i Pav.* Flor. per. III tab. 273.—Gay III 157.—DC. prodr. IV. 312.—Anales. Univ. 1872. 729,

Syn: buxifolius Cham.

*mutabilis Poepp. et Endl.* Nov. Gen. II 61. tab. 183.—Gay III 159.

*Poeppigii DC.* prodr. IV. 308.—Gay III 156.—Poepp. et Endl. Nov. gen. tab. 184.

*Sternbergianus Roem. et Schult.* Syst. veg. VII. 116.—Gay III 156.—DC. prodr. IV. 308.

Syn: glaucus Gill.

*tetrandrus Ruiz et Pav.* Flor. per. III tab. 275.—Gay III 154.—DC. prodr. IV. 307.

Syn: Viscum chilense Mol., Lonicera corymbosa Mol., Loranthus Utiu Schult., Ytiu Feuill., Froehlichia violacea Spr.

Utiu Schult.=*tetrandrus Ruiz et Pav.*

*valdivianus Miquel* ubi?

venetus Bert.=*Berteroi Hook.*

*verticillatus Ruiz i Pav.* Flor. per. III 57.—DC. prodr. IV. 307.

MYZODENDRON BANKS ET SOL. A. Bentham. et. Hook. III 229 inter Santalaceas situm.

*angulatum Ph.* Anales Univ. 1865. II 315.

*brachystachyum DC.* Mem. IV. 14.—prodr. IV. 286.—Gay III 169.

Syn: planifolium Banks. et Sol.

*imbricatum Poepp. et Endl.* Nov. gen. I tab. 3.—Gay III 168.

lineare Poepp. et Endl. Nov. gen. I tab. 1.=*linearifolium DC.*

MYZODENDRON
*linearifolium DC.* prodr. IV. 671.—Gay III 169.
Syn: lineare Poepp., microphyllum Hook.
*macrolepis Ph.* Anales Univ. 1865 II 316.
*macrophyllum Ph.* Linnaea XXX. 190.
microphyllum Hook. Bot. Misc. III 357.=*linearifolium DC.*
*oblongifolium DC.* prodr. IV. 671.—Gay III 171.—Poepp. et Endl. Nov. gen. I tab. 2.
planifolium Banks. et Sol.=*brachystachyum DC.*
*punctulatum Banks. et Sol.* DC. prodr. IV. 286.—Gay III. 169.
Syn: Viscum flavescens Comm.
*quadriflorum DC.* Mem. Soc. tab. 12.—prodr. IV. 286.—Gay III 172.
Myrtobium microphyllum Miq. Linnaea 1852. 652.=*Lepidoceras Kingii Hook. f.*
VISCUM TOURN. Benth. et Hook. III 213.
*ambiguum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 355.
*chilense Hook. et Arn.* Bot. Beech. 25.—Gay III 163.
chilense Mol. Ed. II 298.=*Loranthus tetrandrus Ruiz et Pav.*
flavescens Comm. mst. = *Myzodendron punctulatum Banks. et Sol.*
Ytiu Feuill.=*Loranthus tetrandrus Ruiz et Pav.*

## Corneae.

Cornus L.
chilensis Mol. Ed. I. 349.=*Aristotelia Maqui L'Hér.*
DECOSTEA RUIZ ET PAV. Sec. Benth. et Hook. I 951 est identica cum GRISELINIA FORST. priore.
*jodinifolia Gris.* Syst. Bem. 34.
*racemosa Ph.* Linnaea XXVIII. 703.
*ruscifolia Clos.* Gay III 395. tab. 32 bis.
*scandens Ruiz et Pav.* syst. 259.—Gay III 395.

## Lonicereae.

Lonicera corymbosa Mol. Ed. II 281.=*Loranthus tetrandrus Ruiz et Pav.*

## Rubiaceae.

ANOTIS DC.

laricifolia DC. prodr. IV. 432. = *Hedyotis laricifolia Cav.*

thymifolia DC. prodr. IV. 432. = *Hedyotis thymifolia Ruiz et Pav.*

COPROSMA FORST. Benth. et Hook. II 139.

calycina A. Gray. Proceed. Amer. Acad. IV. 306. = *Hedyotis repens Clos.* teste Bth. et Hook. II 139.

*Hookeri Don.* (Psychotria).—Gen. Syst. III 585.—Gay III 198.

Syn: ? triflora Hook. et Arn., Hippotis triflora Bert.

*pyrifolia Hook. et Arn.* (Psychotria) Bot. Misc. III 360.—Gay III 199.

Syn: Hippotis pyrifolia Bert.

CRUCKSHANKSIA HOOK. ET ARN. Benth. et Hook. II 97.

*Bustillosii Ph.* Linnaea. XXVIII. 696.

*capitata Ph.* Anales Univ. 1872. 731.

*chrysantha Ph.* Anales Univ. 1872. 730.

*densifolia Ph.* Anales Univ. 1872. 730.

glacialis Poepp. et Endl. Nov. gen. III 31. tab. 236.—Gay III 193. = *Oreopolus citrinus Schltdl.*

*Hymenodon Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 361.—Gay III 194.

Syn: Rotheria lanceolata Meyen.

*macrantha Ph.* Linnaea XXXIII. 97.

*Monttiana Clos.* Gay III 195. tab. 33. fig. 1.

*Palma Clos.* Gay III 194.

*tripartita Ph.* flor. atac. N.° 165.

CUNINA Sanfuentes Clos. Gay III 203. tab. 34. = *Nertera depressa Banks.* ex Benth. & Müll. Flor. austral. III 431.

GALIUM L. Benth. et Hook. II 149.

*andinum Ph.* Linnaea XXXIII. 98.

*antarcticum Hook. f.* Ant. voy. 308.—Gay III 185.

*Aparine L.* Sp. 157. Gay III 190.—DC. prodr. IV. 608.

*brevifolium Ph.* Linnaea XXXIII. 98.

*Chamissonis Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 363.—Gay III 181.

GALIUM

*chilense Endl.* DC. prodr. IV. 590. sub. RUBIA.—Gay III 180.

Syn: Rubia chilensis Mol.

chilense Hook. f. Ant. voy. 302.=*chonoense Hook f.*

*chonoense Hook. f.* Ant. voy. 302.—Gay III 189.

Syn: chilense Hook. f.

*cotinoides Cham. et Schltdl.* Linnaea 1828. 227.—Gay III 184.—DC. prodr. IV. 602.

*croceum Ruiz i Pav.* Flor. per. 126. sub. RUBIA.—Gay III 185.—DC. prodr. IV. 591.

Syn: Rubia crocea DC.

*dasycarpum Kunze.* Poepp. Coll. pl. Chil.—Nov. Act. XIX. Supp. I 357.

*diffusum Clos.* Gay III 180.

*ericoides Lam.* Dict. III 583.—Gay III 179.—DC. prodr. IV. 604.

*eriocarpum Bartl.* DC. prodr. IV. 600.—Gay III 177.

*fuegianum Hook. f.* Ant. voy. 302.—Gay III 182.

*Gilliesii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 364. — Gay III 181.

*Haenkeanum Endl.* Walp. Rep. bot. II 459.—Gay III 184.

*hypnoides Clos.* Gay III 183.

*inconspicuum Ph.* Linnaea XXXIII. 99.—Anales Univ. 1862. II 446.

intricatum Endl. Walp. Rep. bot. II 459.=*latoramosum Clos.*

*lasiocarpum Ph.* Linnaea XXXIII. 99.

*latoramosum Clos.* Gay III 187.

Syn: intricatum Endl., Rubia intricata Hook. et Arn.

*leucocarpum DC.* prodr. IV. 612.—Gay III 186.

Syn: mucronatum Ruiz i Pav., tarmense? Hook. et Arn., Rubia mucronata Hook. et Arn.

*magellanicum Hook. fil.* Ant. voy. 302.—Gay III 187.

mucronatum Ruiz i Pav. prodr. I 60.=*leucocarpum DC.*

*murale DC.* prodr. IV. 610.—Linnaea XXXIII. 99.

Syn: Sherardia muralis L.

*nigricans Clos.* Gay III 188.

*pseudaparine Gris.* Syst. Bem. 37.

*pusillum Endl.* Walp. Rep. bot. II 459.

GALIUM

*relbun Endl.* Gen. Gay III 186.

Syn: Rubia relbun Cham. et Schltdl., Rubiastrum Feuill.

*Richardianum Endl.* Walp. Rep. II 459.—Gay III 183.

Syn: Rubia Richardiana Hook.

*scandens Ph.* Anales Un. 1872. 731.

*suffruticosum Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 363.-Gay III 179.

tarmense? Hook. et Arn. Bot. Beech. 27.=*leucocarpum DC.*

*tenellum Clos.* Gay III 189.

*trichocarpum DC.* prodr. IV. 600.—Gay III 178. Sec. Wedd. Chlor. and. II 40.=*eriocarpi var.*

*valdivianum Ph.* Linnaea XXVIII. 655.

HEDYOTIS LAM. Benth. et Hook. II 56.

*chiloensis Ph.* Linnaea XXVIII. 697.

hyssopifolia Cav. Ic. VI tab. 575.=*thymifolia Ruiz i Pav.*

*laricifolia Cav.* Ic. VI. tab. 575.—Gay III 206.

Syn: Anotis laricifolia DC.

*pilosa Poepp. et Endl.* Nov. gen. III 30 tab. 235.—Gay III 209.

*repens Clos.* Gay III 208.

*thymifolia Ruiz i Pav.* Flor. per. I tab. 88.—Gay III 206.

Syn: Anotis thymifolia DC., H. hyssopifolia Cav.

*uniflora DC.* prodr. IV. 424.—Gay III 207.

Syn: Oldenlandia uniflora Ruiz i Pav., Spermacoce Oldenlandiae DC.

HIPPOTIS RUIZ I PAV.

pyrifolia Bert. Ann. Sc. nat. XXI. 347.=*Coprosma pyrifolia Hook. et Arn.*

triflora Bert. l. c.=*Coprosma Hookeri Don.*

LEPTOSTIGMA ARN. Sec. Benth. et Hook. II 138 a NERTERA non differt.

*Arnottianum Walp.* Rep. II 463.—Gay III 191.

NERTERA BANKS. Benth. et Hook. II 138.

*depressa Banks.* Gaertn. fruct. I 124.—Gay III 201. tab. 34. —DC. prodr. IV. 451.

Syn: repens Ruiz i Pav., Cunina Sanfuentes Gay., et altera synonima vide in DC. prodr. l. c.

repens Ruiz i Pav. Flor. per. I tab. 60.=*depressa Banks.*

OLDENLANDIA uniflora Ruiz i Pav. Flor. per. I 57.=*Hediotys uniflora DC.*

OREOPOLUS SCHLTDL. Benth. et Hook. II 97.

*citrinus Schltdl.* Linnaea XXVIII. 493.

Syn: Cruckshanksia glacialis Poepp.

POLYPREMUM L. Benth. et Hook. II 791 ad **Loganiaceas** referunt.

procumbens Schltdl. Linnaea V. 106.=*Schlechtendali Walp.*

*Schlechtendali Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 350.—Gay III 212.

Syn: procumbens Schltdl.

PSYCHOTRIA L.

Hookeri Don. Gen. syst. III 585.—Gay III 198.=*Coprosma Hookeri Don.*

pyrifolia Hook. et Arn. Bot. Misc. III 360.—Gay III 199.=*Coprosma pyrifolia Hook. et Arn.*

?triflora Hook. et Arn. Bot. Misc. III.=*Coprosma Hookeri Don.*

ROTHERIA MEYEN. Reise I 402.=CRUCKSHANKSIA.

RUBIA TOURN.

chilensis Mol. I 141.=*Galium chilense Endl.*

crocea DC. prodr. IV. 591.=*Galium croceum Ruiz Pav.*

intricata Hook. et Arn. Bot. Misc. III 362.=*Galium latoramosum Clos.*

mucronata Hook. et Arn. Bot. Misc. III 363.=*Galium leucocarpum DC.*

pusilla Gill. et Hook. Bot. Misc. III 363.=*Galium pusillum Endl.*

relbun Cham. et Schltdl. Linnaea 1828. 229.=*Galium Relbun Endl.*

SHERARDIA DILL. Benth. et Hook. II 151.

*arvensis L.* Sp. 149.—DC. prodr. IV. 581.

muralis L. Sp. 149.=*Galium murale DC.*

SIPANEA AUBL. Benth. et Hook. II 52.

*erythraeoides Cham. et Schltdl.* Linnaea XX. 242.—Gay III 210.

SPERMACOCE Oldenlandiae DC. prodr. IV. 557.=*Hedyotis uniflora DC.*

## Valerianeae.

ASTREPHIA DC. Benth. et Hook. II 153.

carnosa Dufr. Valer. 51.=*Valeriana carnosa Smith.*

*crispa Dufr.* Valer. 51.—Gay III 239.—DC. prodr. IV. 629.

Syn: Valeriana crispa Ruiz i Pav.

*laxa Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 364.—Gay III 240.

Syn: Fedia laxa Hook. et Arn.

*lobata Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 364.—Gay III 240.

BETKEA DC. Benth. et Hook. II 156. cum PLECTRITIS jungunt.

?Gilliesii Hook. et Arn. Bot. Misc. III 366.=*Phyllactis Gilliesii Wedd.*

*heterophylla Ph.* Linnaea XXVIII. 704.

*samolifolia DC.* prodr. IV. 642.—Gay III 242.

Syn: Valeriana samolifolia Colla.

FEDIA G. M. S.

laxa Hook. et Arn. Bot. Beech. 28.=*Astrephia laxa Hook. et Arn.*

olitoria Vahl. En. II 19.=*Valerianella olitoria Moench.*

PHYLLACTIS PERS. Benth. et Hook. II 156.

*Gilliesii Wedd.* Chlor. and. II 33.

Syn: Betkea Gilliesii Hook. et Arn.

*macrorrhiza Wedd.* Chlor. and. II 33.

Syn: Valeriana macrorrhiza Poepp.

VALERIANA L. Benth. et Hook. II 154.

*aequiloba Clos.* Gay III 228.

*Andonaeguii Ph.* Anales Univ. 1872. 733.

Berterii Colla. Mem. Tor. XXXVIII. 5 tab. 21.=*papilla Bert.*

*bracteosa Ph.* Linnaea XXXIII. 101.

*Bridgesii Hook. et Arn.* Bot. Misc. III 365.—Gay III 237.

*Bustillosii Ph.* Linnaea XXXIII. 104.

*carnosa Smith.* DC. prodr. IV. 635.—Gay III 216.

Syn: magellanica Lam., Astrephia carnosa Dufr.

*clarioneaefolia Ph.* Linnaea XXVIII. 702.

*colchaguensis Ph.* Linnaea XXXIII. 104.

*cordata Gris.* Syst. Bem. 38. } eadem species.
*cordata Ph.* Linnaea XXVIII. 697. }

crispa Hook. et Arn. Bot. Beech. 28.=*pterocarpa Hook. et Arn.*

VALERIANA

crispa Ruiz i Pav. Flor. per. I 41.=*Astrephia crispa Dufr.*

*elegans Clos.* Gay III 236.

*floribunda Ph.* Linnaea XXVIII. 701.

*foliosa Ph.* Linnaea XXVIII. 698.

*Foncki Ph.* Linnaea XXVIII. 698.

*fragilis Clos.* Gay III 226.

*glauca Poepp.* Nov. gen. III 17. tab. 219.—Gay III 234.—DC. prodr. IV. 639.

*gracilipes Clos.* Gay III 231.

*gracilis Clos.* vide. Griseb. Symb. ad flor. argent. 161. Spec: mihi ignota, an *graciliceps?*

*grandifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 700.

*hebecarpa DC.* prodr. IV. 638.—Gay III 219.

*Hornschuchiana Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 357.—Gay III 223.

*hyalinorrhiza Ruiz i Pav.* Flor. per. chil. I tab. 67.—Gay III 220.—DC. prodr. IV. 638.

interrupta Ruiz i Pav. var. calcitrapifolia.=*gracilis Clos* ubi? sec. Gris. Symb. fl. arg. 161.

*lapathifolia Vahl.* Enumeratio II 11.—Gay III 217.—DC. prodr. IV. 635.

*laxa Ph.* Linnaea XXVIII. 701.

*laxiflora DC.* prodr. IV. 638.—Gay III 232.—Poepp. et Endl. Nov. gen. III 17. tab. 218.

laxiflora Ph. Anales Un. 1872. 734.=*sparsiflora Clos.*

*lepidota Clos.* Gay III 230.

*leucocarpa Poepp.* Nov. gen. III 16. tab. 216.—Gay III 215.—DC. prodr. IV. 638.

*lutescens Ph.* Linnaea XXVIII. 699.

*lyrata Ph.* Linnaea XXXIII. 103.

macrorrhiza Poepp. Nov. gen. III 15. tab. 214.—Gay III 215.—DC. prodr. IV. 635.=*Phyllactis macrorrhiza Wedd.*

*magellanica Hombr. et Jacq.* Voy. pôle Sud. tab. 16.—Gay III 214.

magellanica Lam. Ill. I 93.=*carnosa Smith.*

*magna Clos.* Gay III 227.

*Montteana Ph.* Linnaea XXX. 191.

VALERIANA

muriculata Ph. Linnaea XXXIII. 102. videtur *vaga Clos.* Anales Un. 1872. 735.

*obovata Clos.* Gay III 221. non Schulth.

Syn: obtusifolia DC.

obtusifolia DC. prodr. IV. 635.=*obovata Clos.*

olitoria W. Sp. I 182.=*Valerianella olitoria Moench.*

*papilla Bert.* DC. prodr. IV. 638.—Gay III 221.

Syn: V. papilla et Berterii Colla.

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 101.—Anales Un. 1872. 735.

*peltata Clos.* Gay III 229.

*phellocarpa Ph.* Linnaea XXXIII. 100.

*pilosa Ph.* Linnaea XXVIII. 702.

*pterocarpa Hook. et Arn.* Bot. Beech. 27.—Gay III 237.

Syn: crispa Hook. et Arn.

*pubescens Ph.* Flor. atac. N.° 166.

*pulchella Ph.* Linnaea XXXIII. 102.

*radicalis Clos.* Gay III 215.

*regularis Clos.* Gay III 225.

*rotundiloba Clos.* Gay III 233.

*rupestris Ph.* Anales Un. 1872. 734.

*rupicola Poepp.* Nov. gen. III 16. tab. 217. Gay III 231.

samolifolia Colla Mem. Tor. XXXVIII. 4.=*Betkea samolifolia DC.*

*sanguisorbaefolia Cav.* Ic. V. tab. 456.—Gay III 229.—DC. prodr. IV. 639.

*sedifolia D'Urv.* Flor. Mal. 44.—Gay III 215.—DC. prodr. IV. 633.

Syn: sedoides Hombr. & Jacq.

sedoides Hombr. et Jacq. voy. pôle Sud. tab. 16.=*sedifolia D'Urv.*

*senecioides Ph.* Anales Un. 1872. 735.

*simplex Clos.* Gay III 224.

*sparsiflora Clos.* Gay III 218.

Syn: laxiflora Ph.

*spathulata Ph.* non Ruiz i Pav. Linnaea XXXIII. 100.

*sphaerocarpa Ph.* Anales Un. 1872. 730.

*stricta Clos.* Gay III 235.

*vaga Clos.* Gay III 227.

Syn: muriculata Ph.

*valdiviana Ph.* Linnaea XXVIII. 700.

VALERIANA
*velutina Clos.* Gay III 233.
*verticillata Clos.* Gay III 223.
*virescens Clos.* Gay III 222.
*Volckmanni Ph.* Anales Un. 1872. 733.
VALERIANELLA MOENCH. Benth. et Hook. II 156.
*olitoria Moench.* Meth. 493.—DC. prodr. IV. 625.
Syn: Valeriana olitoria W., Fedia olitoria Vahl.

## Dipsaceae.

DIPSACUS TOURN. Benth. et Hook. II 158.
*fullonum Mill.* L. Sp. 140.—Gay III 244.—DC. IV. 645.
SCABIOSA sympaganthera Ruiz i Pav. Flor. per. I 49 tab. 76.=*Calycera balsamitaefolia Rich.*

## Calycereae.

ACARPHA australis Gris. Syst. Bem. 38.=*Boopis australis Dec.*
ANOMOCARPUS MIERS. Sec. Benth. et Hook.=CALYCERA.
*axillaris Miers.* Contr. t. Bot. II 28, tab. 48. A.
*eryngioides Miers.* l. c. 29. tab. 48. C.—Wedd. Chlor. tab. 43 A.—Gay III 254.
Syn: Calycera eryngioides Remy.
*leucanthemus Miers.* l. c. 31. tab. 49. C.—Gay III 250.
Syn: Boopis leucanthema Poepp., Leucocera annua Turcz.
*subsessiliflorus Miers.* l. c. 29. tab. 48 B.
Syn: Calycera sessiliflora Ph.
*tenuifolius Miers.* l. c. 33.
Syn: Calycera tenuifolia Ph.
*tenuis Miers.* l. c. 32. tab. 49. B.
BOOPIS JUSS. Benth. et Hook. II 162.
*acaulis Ph.* Linnaea XXX. 107.—Anales Univ. 1861. I 49.
alpina Poepp. Nov. Gen. tab. 33.=*Gamocarpha Poeppigii DC.*
anthemoides Juss Ann. Mus. II.=*rigidula Miers.*
*araucana Ph.* Anales Un. 1872. 736.
*australis Dec.* Miers. Contr. to Bot. II 25. tab. 47 B.
Syn: Acarpha australis Gris.

BOOPIS

balsamitaefolia Juss. Ann. Mus. II 350.=*Calycera balsamitaefolia Rich.*

*bellidifolia Ph.* Anales Un. 1872. 736.

*caespitosa Ph.* Flor. atac. Nº 167.

compacta Ph. Linnaea XXVIII. 709.=*Nastanthus compactus Miers.*

**Diazi Ph.* Linnaea XXXIII. 106.—Anales Un. 1862 II 396.

Gayana Ph. Linnaea XXVIII. 709.=*Nastanthus Gayanus Miers.*

*gracilis Ph.* Linnaea XXVIII. 707.—Contr. to Bot. II tab. 46. B.

*graminea Ph.* Linnaea XXVIII. 707.—Contr. to Bot. II tab. 47. C.

leucanthema Poepp. Linnaea 1831. 259.—Poepp. Nov. gen. tab. 34.—Gay III 250.—DC. prodr. V. 2.=*Anomocarpus leucanthemus Miers.*

*multicaulis Ph.* Linnaea XXVIII. 706.—Contr. to Bot. II tab. 46 C.

*pozoaeformis Ph.* Anales Un. 1872. 736.

*pusilla Ph.* Linnaea XXX. 105.

*rigidula Miers.* Contr. to Bot. II 23. tab. 46. A.

Syn: anthemoides Juss.

scapigera Remy Gay III 250.=*Nastanthus scapigerus Miers.*

spathulata Ph. Linnaea XXVIII. 708.=*Nastanthus spathulatus Miers.*

*squarrosa Miers.* Contr. to Bot. II 25 tab. 47. A.

CALYCERA CAV. Benth. et Hook. II 162.

andina Miers olim.=*Nastanthus agglomeratus Miers.*

*balsamitaefolia Rich.* Mem. Mus. VI 77.—Gay III 254.

Syn. Boopis balsamitaefolia Juss., Scabiosa sympagantherа Ruiz i Pav.

*Cavanillesii Rich.* Mem. Mus. VI. 77. tab. 10.—DC. prodr. V 2.—Gay III 253.

Syn: herbacea Cav.

eryngioides Remy Gay III 253.=*Anomocarpus eryngioides Miers.*

herbacea Cav. Ic. IV. 34. tab. 358.=*Cavanillesii Rich.*

**intermedia Ph.* Anales Univ. 1870. II 173.

CALYCERA

*involucrata Ph.* Anales Un. 1870. II 174.

scaposa var. ventosa Wedd. Chlor.=*Nastanthus ventosus Miers.*

sessiliflora Ph. Linnaea XXVIII. 706.=*Anomocarpus subsessiliflorus Miers.*

*sinuata Miers.* Contr. to Bot. 35 tab. 50 B.

*squarrosa Miers.* Contr. to Bot. II 35. tab. 50. A.

tenuifolia Ph. ex Miers. l. c.=*Anomocarpus tenuifolius Miers.*

?ventosa Meyen Reise I 356.—Nov. Act. XIX. Supp. I 251.=*Nastanthus ventosus Miers.*

*viridiflora Miers.* Cont. to Bot. II 36. tab. 50. C.

Syn: Gymnocladus viridiflorus et nudicaulis Ph.

GAMOCARPHA DC. Benth. et Hook. II 162 cum BOOPIDE jungunt.

*angustifolia Ph.* Linnaea XXX. 105.

*dentata Ph.* Anales. Un. 1872. 735.

*Gilliesii Miers.* Contr. to Bot. II 20. tab. 45 B.

*ligulata Miers.* Contr. to Bot. II 21. tab. 45. D.

*Poeppigii DC.* prodr. V. 2.—Gay III 248.—Wedd. Chlor. and. tab. 44 B.—Contr. to Bot. II tab. 45 A.

Syn: Boopis alpina Poepp.

*polycephala Ph.* Anales Un. 1856. II 329.

*pumila Miers.* Contr. to Bot. II 20. tab. 45 C.

GYMNOCAULOS PH.* sec. Benth. et Hook. II 162 a CALYCERA haud distinguenda.

*viridiflorus Ph.* Linnaea XXVIII. 706.

Leucocera annua Turcz Flora XXXI. 712.—Bull. Soc. Mosc. 1848.=*Anomocarpus leucanthemus Miers.*

MOSCHOPIS PH.

*Leyboldi Ph.* Anales Univ. 1865. II 335.

NASTANTHUS MIERS. Benth. et Hook. II 162 pro identico cum BOOPIDE putant.

*agglomeratus Miers.* Contr. to Bot. II 13. tab. 43.

Syn: Calycera andina Miers. olim.

*compactus Miers.* l. c. 16.

Syn: Boopis compacta Ph.

---

* Miers in Contr. to Bot. II 36 citat sub. *Calycera viridiflora* ut synonima Gymnocladum viridiflorum et nudicaulem Ph. mihi ignotas, an lapsus calami, et instar Gymnocladi scribendum sit Gymnocaulus?

NASTANTHUS

*Gayanus Miers.* l. c. 17.

Syn: Boopis Gayana Ph.

*Gilliesii Miers.* l. c. 15. tab. 44. C.

*laciniatus Miers.* l. c. 14. tab. 44. A.

*pinnatifidus Miers.* l. c. 15. tab. 44. B.

*scapigerus Miers.* l. c. 16. tab. 44. D.—Wedd. Chlor. and. tab. 44. A.—Gay III 250 sub. Boopide.

Syn: Boopis scapigera Remy.

*spathulatus Miers.* l. c. 17.

Syn: Boopis spathulata Ph.

*ventosus Miers.* l. c. 16.—Gay III 256.

Syn: Calycera? ventosa Meyen, Calycera scaposa var. ventosa Wedd.

## Synanthereae.

### I. LABIATIFLORAE.

ACANTHOPHYLLUM axillare Hook. et. Arn. Comp. 1835. 37.=*Strongyloma axillare DC.*

AGLAODENDRON cheiranthifolium Remy Gay VIII. 398.= *Plazia cheiranthifolia Wedd.*

ALDUNATEA REMY. Benth. et Hook. II 496. Cum CHAETANTHERA jungunt.

*chilensis Remy.* Gay III 322. tab. 38. f. 1.

Syn: Oriastrum pusillum Poepp., Oriastrum chilense Wedd.

*gnaphalioides Remy.* Gay III 323.

Syn: Oriastrum gnaphalioides Wedd.

*lycopodioides Remy.* Gay III 323.

Syn: Oriastrum gnaphalioides Wedd.

BACAZIA spinosa Ruiz i Pav. Syst. I 188.=*Chuquiraga spinosa Don.*

BARNADESIA MEYEN.

flavescens Meyen Reise I 307.=*Chuquiraga oppositifolia Gill. et Don.*

?lanata Meyen l. c. 347.=*Nardophyllum revolutum Hook. et Arn.*

ulicina Hook. Bot. Beech. 29.= *Chuquiraga ulicina Hook.*

BELLOA REMY. Benth. et Hook. II 306. pro sectione GNAPHALII habent.

*chilensis Remy.* Gay III 337. tab. 38. f. 2.

Syn: Lucilia Hook. et Arn., Gnaphalium glaciale Poepp.

BICHENIA DON. a clar. Weddelio in Chlor. and. I p. 25 et 26 accepta pro spec. seq.

aurea Don Trans. Linn. Soc. XVI. 236.=*Chaetanthera Berteriana Less.*

auriculata—quid et ubi descripta?

cineraria Don Phil. Mag. 1832. 391.=*Trichocline cineraria Hook. et Arn.*

crenata Remy Gay III 302. = *Chaetanthera crenata Remy.*

dealbata Don. mss. = *Chaetanthera dealbata Hook. et Arn.*

plicata Don. mss.=*Trichocline plicataHook. et Arn.*

BRACHYCLADOS DON. Benth. et Hook. II 495.

*lycioides Gill. et Don.* Bot. Mag. I 106.—Gay III 312.

CALOPAPPUS MEYEN. Benth. et Hook. II 503. cum NASSAUVIA jungunt.

*acanthifolius Remy.* Gay III 298.—Wedd. Chlor. and. tab. 12. A.

*acerosus Meyen.* Reise I 315.—Gay III 297.—DC. prodr. VII. 28. *cfr. Nassauviam Remyanam.*

CALOPTILIUM LAG. Benth. et Hook. II 503. cum NASSAUVIA jungunt.

*Lagascae Hook. et Arn.* DC. prodr. VII. 52.—Gay III 363. tab. 41. f. 1.—Wedd. Chlor. and. tab. 12. B.

Syn: Sphaerocephalus lanatus Don., Portalesia procumbens Meyen.

*var: lanata Ph.*

CARMELITA GAY. Benth. et Hook. II 496. pro sectione CHAETANTHERAE habent.

*formosa Gay.* DC. prodr. VII. 14.—Gay III 286. tab. 37. f. 1.—Wedd. Chl. and. tab. 6 A.

CHABRAEA DC. sec. Benth. et Hook. II 499 a LEUCERIA non differt.

abbreviata Bert. Merc. Chil. 601.-Mem. Tor. XXXVIII. 22. tab. 27. f. 2.=*Leuceria senecioides H. et A.*

*Barrasiana Remy.* Gay III 399.

CHABRAEA

*candidissima DC.* prodr. VII. 59.—Gay III 391.
Syn: Leuceria candidissima Gill.
*canescens Ph.* Linnaea XXVIII. 716.
*cinerea DC.* prodr. VII. 60.—Gay III 397.
Syn: Leuceria cinerea Don., Lasiorrhiza cinerea Less.
*concinna Ph.* Linnaea XXXIII. 123.
*coquimbensis Ph.* Linnaea XXXIII. 121.
elongata Bert. Merc. Chil. 601.—Mem. Tor. XXXVIII. 23.=*Leuceria senecioides Hook. et Arn.*
*fragrans Ph.* Linnaea XXIX. 4.
*Gayana Remy.* Gay III 400.
*glabra DC.* prodr. VII. 59.—Gay III 392.—Deless. Ic. sel. IV. tab. 89.
*glabriuscula Ph.* Linnaea XXVIII. 715.
*glacialis DC.* prodr. VII. 59.—Deless. Ic. sel. IV. tab. 91.
Syn: Lasiorrhiza glacialis Less., Leuceria pulchella Don.
*glandulosa Don.* Phil. trans. XVI. 217.—Gay III 395.—DC. prodr. VII. 59.
Syn: Leuchaeria Cummingii Hook. et Arn.
*integrifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 717.
*integrifolia Ph.* Anales Un. 1872. 744. An eadem ut anterior?
*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 121.
*lithospermifolia DC.* prodr. VII. 60.—Gay III 396.
Syn: Lasiorrhiza lithospermifolia Less.
*modesta Ph.* Flor. atac. N.º 178.
*nutans Remy.* Gay III 397.—Remy Ann. sc. nat. sér. 3 XII. 175.
*oligocephala Ph.* Anales Un. 1872. 745.
*Poeppigii Ph.* Linnaea XXIX. 4.
*polyclados Remy.* Gay III 399.
*pulchella Ph.* Anales Un. 1872. 744.
*purpurea DC.* Ann. Mus. XIX. 65.—DC. prodr. VII. 50. Gay III 390.
Syn: Perdicium purpureum Vahl., Lasiorrhiza purpurea Less., Leuchaeria purpurea Hook. et Arn.
*rosea DC.* prodr. VII. 59.—Gay III 394.
Syn: Chabraea viscosa Bert., Perdicium roseum Poepp., Lasiorrhiza rosea Poepp., Leuchaeria runcinata Gill. et Don.

CHABRAEA

*Salina Remy.* Gay III 393. tab. 41. f. 2.

*var.* Anales Un. 1870. II 177.

*scrobiculata DG.* prodr. VII. 59.—Gay III 391.

Syn: Leuceria scrobiculata Don.

*var. pentacephala Ph.* Anales Un. 1873. 479.

*suaveolens DC.* prodr. VII. 59.—Gay III 392.

Syn: Perdicium suaveolens D'Urv., Lasiorrhiza ceterachifolia Cass., Leuchaeria gossypina Hook. et Arn.

*tenerifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 715.

tenuior Bert., Merc. Chil. 601.—Mem. Tor. XXXVIII. 23.=*Leuceria tenuis Less.*

*tenuisecta Schultz.* Flora.

*thermarum Ph.* Linnaea XXXIII. 123.

*tomentosa DC.* prodr. VII. 60.—Gay III 398.

Syn: Homoianthus tomentosus Poepp., Lasiorrhiza tomentosa Less.

*viscida Bert.* Merc. Chil. 601. Mem. Tor. XXXVIII. 22.

viscosa Bert. hb.=*rosea DC.*

CHAETANTHERA RUIZ I PAV. Benth. et Hook. II 496.

*argentea Ph.* Anales Univ. 1872. 739.

argentea Don. Phil. Mag. 1832. 392.—DC. prodr. VII. 30.=*serrata Ruiz i Pav.*

*Berteriana Less.* Syn. 111.—Gay III 301.—DC. prodr. VII. 29.

Syn: Bichenia aurea Don., Onoseris hieracioides Bert.

caput Tringae Poepp. mst.= *Tylloma limbatum Don.*

chilensis DC. Ann. Mus. XIX. 17.—prodr. VII. 30.= *serrata Ruiz i Pav.*

*ciliata Ruiz i Pav.* Syst. 190.—Gay III 307.—DC. prodr. VII. 31.

*crenata Remy.* Gay III 302. est BICHENIA sec. Wedd.

*crispa Ph.* Anales Un. 1872. 739.

*dealbata Hook. et Arn.* Comp. I 104.—Gay III 302.—DC. prodr. VII. 29.

Syn: Bichenia dealbata Don.

*debilis Meyen et Walp.* Nov. Act. XIX. Sup. I 287.—Gay III 301.

*elegans Ph.* Linnaea XXVIII. 712.

*eryngioides Gill. et Don.* Phil. Mag. 1832.—Gay III 306.

Syn: tenuifolia β. eryngioides Hook. et Arn.

CHAETANTHERA

flabellata Don. Phil. Mag. 1832. 391.=*multicaulis DC.*

*glandulosa Remy.* Gay III 311. tab. 35. fig. 1.

*humilis Ph.* Anales Un. 1872. 740.

*incana Poepp.* Linnaea 1830. 284.—DC. prodr. VII. 31.—Gay III 310.

Syn: scariosa Don.

Kunthiana Less. Syn. 114.=*tenella Less.*

limbata Less. Syn. 116.=*Tylloma limbatum Don.*

*linearis Less.* Syn. 112.—Gay III 303.—DC. prodr. VII. 30.

Syn: Eutrixia affinis Don.

*linifolia Less.* Syn: 112.—Gay III 304.—DC. prodr. VII. 30.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 25. fig. 2. mala!

Syn: Cherina microphylla Hook. et Arn. Eutrixia salsoloides Don., Onoseris linifolia Bert.

*moenchioides Less.* Syn: 113.—Gay III 308.—DC. prodr. VII. 31.

Syn: tenuifolia Deless.

*multicaulis DC.* prodr. VII. 31.—Gay III 307.

Syn: flabellata Don.

pusilla Hook. et Arn. Comp. I 106.=*Oriastrum chilense Wedd.*

*ramosissima Hook. et Arn.* Comp. I 104.

scariosa Don. Phil. Mag. 1832.—Gay III 310.=*incana Poepp.*

*serrata Ruiz i Pav.* Syst. 190.—Gay III 305.—DC. prodr. VII. 30.

Syn: chilensis DC., Perdicium chilense W., Proselia serrata Don., Chaetanthera argentea Don.

*tenella Less.* Syn. 114.—Gay III 309.—DC. prodr. VII. 31.

Syn: Kunthiana Less.

*tenuifolia Gill.* Don. Phil. Mag. 1832.—Gay III 309.—DC. prodr. VII. 30.

tenuifolia Deless. Ic. sel. IV. 81.=*moenchioides Less.*.

tenuifolia β. Hook. et Arn.=*eryngioides Gill. et Don.*

*valdiviana Ph.* Linnaea XXVIII. 712.

*Volckmanni Ph.* Anales Un. 1872. 740.

CHERINA microphylla Hook. et Arn. Comp. I 104.=*Chaetanthera linifolia Less.*

CHEVREULIA CASS. Benth. et Hook. II 303.

*gnaphalioides Don.* Hook. et Arn. Comp. I 102.—Gay III 334.—DC. prodr. VII. 45.

*lanceolata Remy.* Gay III 333.

*lycopodioides DC.* prodr. VII. 45.—Gay III 333.

Syn: Gnaphalium lycopodioides D'Urv.

*?nivea Ph.* Linnaea XXXIII. 119.

pusilla DC. prodr. VII. 45.=*stolonifera Cass.*

*stolonifera Cass.* Bull. phil. Dict. VIII. 516.—DC. prodr. VII. 45.—Gay III 332.

Syn: pusilla DC., Thouarsii Remy, Tussilago sarmentosa Pers., Xeranthemum caespitosum Du Petit Th.

Thouarsii Remy Gay III 332.=*stolonifera Cass.*

*xeranthemoides Don.* Hook. et Arn. Comp. I 102.—Gay III 334.—DC. prodr. VII. 45.

CHIONOPTERA gayophyta DC. prodr. VII. 14.—Gay III 284. =*Pachylaena atriplicifolia Gill. et Don.* ex Benth. et Hook. II 495.

CHONDROCHILUS PH. Benth. et Hook. II 496. cum CHAETANTHERA jungunt.

*crenatus Ph.* Linnaea XXVIII. 711.

*involucratus Ph.* Flor. atac. N.° 169. Tab. 3. B.

*parvifolius Ph.* Linnaea XXXIII. 114.

CHUQUIRAGA JUSS. Benth. et Hook. II 488.

*acicularis Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 282.—Gay III 278. —DC. prodr. VII. 10.

alpina Poepp. Less. Syn. 96.=*oppositifolia Gill. et Don.*

anomala Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 282.=*Doniophyton andicolum Wedd.*

*chrysantha Gardn.* Sert. plant. tab. 42.—Est sec. Wedd. Chlor. and. 3.=*oppositifolia.*

**erinacea Don.* Trans. Linn. Soc. l. c.—Gay III 279.—DC. prodr. VII. 10.

excelsa Don. Phil. Mag. 1832. 394.=*Flotowia excelsa DC.*

incana Don. Trans. Linn. Soc. l. c.=*ulicina Hook.*

*linearis Turcz.* Bull. Mosc. XXIV. 2. 94.—Walp. Annal. bot. V. 311.

*oppositifolia Gill. et Don.* Phil. Mag. 1832. 392.—Gay III 277. DC. prodr. VII. 10.

Syn: alpina Poepp. et sec. Wedd. chrysantha Gardn.

CHUQUIRAGA
*patagonica Ph.* Linnaea XXXIII. 111.
*revoluta Gardn.* Sert. pl. tab. 43.—Gay III 379.
*spinosa Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 285.—Gay III 278.—DC. prodr. VII. 9.
Syn: Bacazia spinosa Ruiz i Pav.
*ulicina Hook.* Comp. I 110.—Gay III 279.
Syn: incana Don., Barnadesia ulicina Hook.
CLARIONEA LAG. Benth. et Hook. II 500 cum PEREZIA jungunt.
*affinis Ph.* Anales Un. 1873. 479.
*carthamoides Don.* Phil. Mag. 1832. 328.—Gay III 409.—DC. prodr. VII. 61.
Syn: Perezia carthamoides Hook. et Arn., Perezia diversifolia Meyen.
*var. crispa* Linnaea XXXIII. 124.
*ciliaris Don.* DC. prodr. VII. 61.—Gay III 409.
*elegans Ph.* Linnaea XXVIII. 717.
*Foncki Ph.* Linnaea XXVIII. 718.
glaberrima Cass. Opusc. II 165.=*Homoianthus magellanicus DC.*
*humilis Ph.* Linnaea XXVIII. 717.
*laciniata Ph.* Anales Un. 1873. 479.
Lechleri Sch. Bip. Flora 1855. 22.=*pilifera Don.*
*magellanica DC.* Ann. Mus. XIX. 65. tab. 3.—Gay III 406.—DC. prodr. VII. 61.
Syn: magellanica Hombr. et Jacq., Perdicium sinuatum Banks. et Sol.
*multicapitata Remy.* Gay III 410.
*parvifolia Ph.* Anales Un. 1873. 480.
*pedicularaiaefolia DC.* prodr. VII. 61.—Gay III 408.
Syn: Perezia pedicularaiaefolia Less.
*var.* Anales Un. 1862. 447.
*pilifera Don.* Phil. Mag. 1832. 388.—Gay III 406.—DC. prodr. VII. 61.—Anales Un. 1873. 480.
Syn: Lechleri Sch. Bip.
*pinnata Ph.* Linnaea XXVIII. 718.
recurvata Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 206.=*Homoianthus Donianus Less.*
*reflexa Meyen.* (Perezia). ubi descripta?

CLARIONEA

spathulata Lag. Trans. Linn. Soc. XVI. 205.=*Homoianthus viscosus DC.*

*variabilis Ph.* Linnaea XXXIII. 115.

*virens Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 208.—Gay III 407.—DC. prodr. VII. 61.

Syn: Perezia Poeppigii Less., Perezia virens Hook.

*var. humilis Ph.* Linnaea XXXIII. 124.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1873. 480.

CLYBATIS PH.

*Volckmanni Ph.* Anales Un. 1872. 743.

CYCLOLEPIS HOOK. ET DON. Benth. et Hook. II 491.

*denticulata Remy.* Gay III 292.

*genistoides Gill. et Don.* Phil. Mag. 1832. 392.—Gay III 292.—DC. prodr. VII. 29.

Syn: Gochnatia genistoides Don.

DIAPHORANTHUS fuscus Meyen Reise I 406.=*Polyachyrus fuscus Walp.*

DOLICHLASIUM LAG. Benth. et Hook. II 501. Cum TRIXIDE jungunt.

*glanduliferum Lag.* Hook. et Arn. Comp. I 34.—Gay III 431.

Syn: Lagascae Gill.

Lagascae Gill. in Don. Phil. Mag.=*glanduliferum Lag.*

DONIOPHYTON WEDD. Benth. et Hook. II 489.

*andicolum Wedd.* Chlor. and. I 8. tab. 4. B.—Gay III 276. et DC. prodr. VII. 10. sub. Chuquiraga anomala

Syn: Chuquiraga anomala Don.

DUMERILIA axillaris Lag. Ann. Mus. XIX. 72.=*Jungia axillaris Spr.*

EGAÑIA REMY. Benth. et Hook. II 496. Cum CHAETANTHERA jungunt.

*acerosa Remy.* Gay III 325.—Wedd. Chlor. and. tab. 9 B.

*apiculata Remy.* Gay III 326.

*dioica Remy.* Gay III 327. tab. 36. f. 1.

*pallida Ph.* Linnaea XXVIII. 712.

ELACHIA DC. Benth. et Hook. II 496. cum CHAETANTHERA et Wedd. Chlor. and. I 28. cum TYLLOMA jungunt.

*euphrasioides DC.* Deless Ic. sel. IV. tab. 99.—DC. prodr. VII. 256.—Gay III 314.

*splendens Remy.* Gay III 315.

EUTHRIXIA DON.
affinis Don. Phil. Mag. 1832. 391.=*Chaetanthera linearis Less.*
salsoloides Don. l. c. 259. = *Chaetanthera linifolia Less.*
EYZAGUIRREA REMY. Benth. et Hook. II 499. cum LEUCERIA jungunt.
*Candollei Remy.* Gay III 402.
Syn: Leuceria floribunda DC.
*cirsioides Ph.* Linnaea XXVIII. 719.
*sonchifolia Turcz.* Bull. Soc. Mosc. XXIV. 213.—Walp. Ann. bot. V. 314.
FACELIS CASS. Benth. et Hook. II 304.
*apiculata Cass.* Dict. VI. 104.—Gay III 339.—DC. prodr. VII. 47.
Syn: Leptalea apiculata Don.
FLOTOWIA SPR. Benth. et Hook. II 489. Cum CHUQUIRAGA jungunt.
*diacanthoides Less.* Syn. 95.—Gay III 281.—DC. prodr. VII. 11.—Poepp. et Endl. Nov. Gen. tab. 32.
Syn: Piptocarpha diacanthoides Hook. et Arn.
*excelsa DC.* prodr. VII. 12.—Anales Un. 1872. 737.
Syn: Chuquiraga excelsa Don.
GASTROCARPHA runcinata Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 232. =*Moscharia pinnatifida Ruiz i Pav.*
GOCHNATIA KTH. Benth. et Hook. II 490.
*fascicularis Don.* Hook. Comp. I 108.—Gay III 290.—DC. prodr. VII. 24.
Syn: Pentaphorus fascicularis Don.
genistoides Don. Phil. Mag. 1832. 392.=*Cyclolepis genistoides Gill. et Don.*
*glutinosa Don.* Hook. Comp. I 108.—Gay III 291.—DC. prodr. VII. 25.
Syn: Pentaphorus glutinosus Gill. et Don.
*pyrifolia Don.* Hook. Comp. I 108.—Gay III 290.—DC. VII. 25.
Syn: Pentaphorus pyrifolius Gill.
revoluta Don. Hook. Comp. I 109.=*Nardophyllum revolutum Hook. et Arn.*
*rigida Don.* Hook. Comp. I 108.—Gay III 290.—DC. prodr. VII. 27.

GYPOTHAMNIUM PH. Benth. et Hook. II 486.

*pinifolium Ph.* Flor. at. N.° 171 Tab. 3 C.

HOMOIANTHUS DC. Benth. et Hook. II 501 et Wedd. Chlor. and. I 36. cum PEREZIA jungunt.

*Donianus Less.* Syn.—Gay III 422.

Syn: Clarionea recurvata Don.

*echinulatus Cass.* Dict. Sc. nat. XXXVIII. 458.—Gay III 421.—DC. prodr. VII. 65.

Syn: Homanthis echinulata Hombr. et Jacq., Perdicium recurvatum Vahl., Perezia recurvata Less.

*Gayanus Remy.* Gay III 419. A Wedd. Chlor. and. I 40 sub. nom. Pereziae lyratae cum H. lyrato amplectitur.

*inermis Meyen et Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 290.—Gay III 422.

*var.* Anales Un. 1873. 487.

*linearis DC.* prodr. VII. 64.—Gay III 422.

Syn: Perezia linearis Less.

*lyratus Remy.* Gay III 418. cfr. *Gayanus Remy.*

*magellanicus DC.* prodr. VII. 65.—Gay III 423.

Syn: Perezia lactucoides Less., Aster magellanicus Lam., Perdicium lactucoides Vahl,, Clarionea glaberrima Cass., Perdicium magellanicum Banks. et Sol.

*palustris Ph.* Anales Un. 1865. II 316.

**pectinatus Ph.* Linnaea XXXIII. 124.

*pristiphyllus Remy.* Gay III 419.

*rigidus Ph.* Linnaea XXVIII. 719.

*viscosus DC.* prodr. VII. 64.—Gay III 417.

Syn: Perdicium viscosum Poepp., Perezia viscosa Less., Perezia spathulata Hook. et Arn., Clarionea spathulata Lag.

HYALIS DON. Benth. et Hook. II 486.

**argentea Don.* in Hook. et Arn. Comp. I 108.—Gay III 299.—DC. prodr. VII. 28.

Syn: Vernonia argentea Gill. mss.

IOBAPHES PH. Benth. et Hook. II 486. cum HYALE jungunt.

*virgatus Ph.* Flor. at. N.° 172. Tab. 4. C.

JUNGIA L. F. Benth. et Hook. II 502.

*axillaris Spr.* Cur. post. 301.—Gay III 375.—DC. prodr. VII. 55.

Syn: Dumerilia axillaris Lag.

Lasiorrhiza Lag.

ceterachifolia Cass. Dict. XLIII. 80.=*Chabraea suaveolens DC.*

cinerea Less. Syn. Comp. 404.=*Chabraea cinerea DC.*

glacialis Less. Syn. Comp. 407. =*Chabraea glacialis DC.*

lithospermifolia Less. Syn. Comp. 406. = *Chabraea lithospermifolia DC.*

purpurea Less. Linnaea 1830. 11.=*Chabraea purpurea DC.*

rosea Less. Syn. Comp. 405.=*Chabraea rosea DC.?* aut *Leuceria andryaloides DC.*

tomentosa Less. Linn. 1830. 12.=*Chabraea tomentosa DC.*

Leptalea apiculata Don. in Hook. et Arn. Comp.=*Facelis apiculata Cass.*

Leria caespitosa Spr. Syst. IV. 502.=*Chevreulia stolonifera Cass.*

LEUCERIA LAG. Benth. et Hook. II 499.

*acanthoides Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 213.—Gay III 377.—DC. prodr. VII. 56.

*amoena Ph.* Linnaea XXVIII. 714.

*andryaloides DC.* in Deless. Ic. sel. IV. tab. 86.—Gay III 380.—DC. prodr. VII. 57.

Syn: Trixis rosea Poepp., Leuchaeria rosea Less., et forsan Lasiorrhiza rosea Less.

*caerulescens Remy.* Gay III 382.

*candidissima Gill. et Don.* Phil. Mag. 1832. 389. — DC. prodr. VII. 57. sub. CHABRAEA.

*Cerberoana Remy.* Gay III 386.

cinerea Don. Trans. Linn. Soc. 1830. 215.=*Chabraea cinerea Don.*

*congesta Gill. Don.* Phil. Mag. 1832. 389.—Gay III 388.—DC. prodr. VII. 57.

divaricata Don. Trans. Linn. Soc. 1830. 214.=*paniculata Kze.*

*eriochlaena Remy.* Gay III 384.

*foliosa Ph.* Linnaea XXVIII. 720.

floribunda DC. prodr. VII. 58.=*Eyzaguirrea Candollei Remy.*

*Garciana Remy.* Gay III 381.

LEUCERIA
*glandulosa Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 207.
*glandulosa Ph.* Anales Un. 1872. 743.
*hieracioides Cass.* Dict. LV. 392. — Gay III 378. —DC. prodr. VII. 57.
*Menana Remy.* Gay III 387.
*Meyeniana Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 289.—Gay III 381.
*multiflora Ph.* Anales Univ. 1872. 743.
*Neaei DC.* prodr. VII. 58.—Gay III 389.
*oligocephala Remy.* Gay III 383.
*paniculata Knze.* Poepp. et Endl. Nov. Gen. III 218.—Gay III 377. —DC. prodr. VII. 57.
Syn: divaricata Don.
*peduncularis Remy.* Gay III 385.
pulchella Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 216.=*Chabraea glacialis DC.*
*senecioides Hook. et Arn.* Bot. Beech. 28.—Gay III 379.—DC. prodr. VII. 57.
Syn: Trixis senecioides Hook., Chabraea elongata Bert., Ch. abbreviata Bert.
senecioides var. Hook. l. c.=*tenuis Less.*
*tenuis Less.* Syn. Comp. 401.—Gay III 386.—DC. prodr. VII. 57.
Syn: senecioides var. Hook., Chabraea tenuior Bert.
LEUCHAERIA LESS.=LEUCERIA.
Cumingii Hook. et Arn. Comp.=*Chabraea glandulosa Don.*
gossypina Hook. et Arn. l. c.=*Chabraea suaveolens DC.*
purpurea Hook. et Arn. l. c. = *Chabraea purpurea DC.*
runcinata Gill. et Don. Phil. Mag. 1832.=*Chabraea rosea DC.*

LEUNISIA PH. Benth. et Hook. II 501.
*laeta Ph.* Linnaea XXXIII. 120.—Anales Un. 1863. II 333.

LOXODON CASS. Benth. et Hook. II 498. a CHAPTALIA non diferre censuunt.
brevipes Hook. et Arn. non DC.=*chilense DC.*
*chilense DC.* prodr. VII. 44.—Gay III 329. tab. 36. f. 2.
Syn: brevipes Hook. et Arn.

LUCILIA CASS. Benth. et Hook. II 306. cum GNAPHALIO jungunt.

*chilensis Hook. et Arn.* Comp. I 102.—DC. prodr. VII. 46. —Poepp. et Endl. Nov. Gen. III 51. tab. 258.

*eriophora Remy.* Gay III 335.

*pedunculata Poepp. et Endl.* Nov. Gen. III 51.—Gay III 335.

MACRACHAENIUM HOOK. F. Benth. et Hook. II 498.

*gracile Hook. f.* Bot. Ant. Voy. II 321.—Gay III 404.

MASTIGOPHORUS CASS. Benth. et Hook. II 503. cum NASSAUVIA jungunt.

*Gaudichaudii Cass.* Dict. sc. nat. XXXIV. 223.–Gay III 350.

Syn: Nassauvia Gaudichaudii DC.

MIMELA PH.

*pedicularíaefolia Ph.* Anales Un. 1865. II 336.

MOSCHARIA RUIZ I PAVON. Benth. et Hook. II 503.

*pinnatifida Ruiz i Pav.* Syst. I 136.—Gay III 429.—DC. prodr. VII. 72.

Syn: Gastrocarpha runcinata Don., Mosigia pinnatifida Spr.

MOSIGIA pinnatifida Spr. Syst. III 661.=*Moscharia pinnatifida Ruiz i Pav.*

MUTISIA L. F. Benth. et Hook. II 485.

*acerosa Poepp.* Less. Syn. 107. Poepp. et Endl. Nov. Gen. tab. 30.—Gay III 273.—DC. prodr. VII. 8.

Syn: ulicina Don.

*araucana Ph.* Anales Un. 1872. 737.

*Berteriana Poepp. et Endl.* Nov. gen. I 19.

*Berterii DC.* prodr. VII. 8.—Gay III 272.

*Bridgesii Poepp. et Endl.* Nov. gen. I 17.

*cana Poepp. et Endl.* Nov. Gen. I 17.

*decurrens Cav.* Ic. V. tab. 497.—Gay III 263.—DC. prodr. VII. 6.

*Gayana Remy.* Gay III 268.

*glauca Ph.* Linnaea XXXIII. 110.

*gracilis Meyen.* Reise I 343.—Gay III 270.

*grossedentata Ph.* Linnaea XXVIII. 710.

*hastata Cav.* Ic. V. tab. 494.—Gay III 268.—DC. prodr. VII. 7.

Syn: sagittata. W.

*Hookeri Meyen.* Reise I 348.—Gay III 275.

MUTISIA

*ilicifolia Hook. et Arn.* Bot. Misc. I 7. tab. 4.—Gay III 266. - DC. prodr. VII. 7.

Syn: truncata Don., spinosa Hook. et Arn.

*ilicifolia Cav.* Ic. V. 63. tab. 493.—Poepp. et Endl. Nov. gen. I 16.

inflexa Cav. Ic. V. tab. 496.=*subulata Ruiz i Pav.*

*involucrata Ph.* Linnaea XXVIII. 710.

*latifolia Don.* Linn. Soc. XVI. 270. — Gay III 267.—DC. prodr. VII. 7.—Poepp. et Endl. Nov. gen. tab. 27.

Lechleri Schultz Bip. ubi descr.?=*retusa Remy.*

*linariaefolia Remy.* Gay III 271.—Bot. Misc. I tab. 8.

Syn: linearifolia Hook. non Cav.

*linearifolia Cav.* Ic. V. tab. 500.—Gay III 274.—DC. prodr. VII. 8.

linearifolia Hook. Bot. Misc. I 12. tab. 8.=*linariaefolia Remy.*

*linifolia Hook.* Bot. Misc. I 12. tab. 9.—Gay III 275.—DC. prodr. VII. 8.

*macrophyllaPh.* Linnaea XXXIII. 108. Anales Un. 1861. I 62.

*Meyeniana Remy?* Anales Un. 1861. I 62.

*oligodon Poepp. et Endl.* Nov. gen. I 18. tab. 29.

*parviflora Remy.* Gay III 274.

*patagonica Ph.* Linnaea XXVIII. 711.

*polyphylla Ph.* Linnaea XXXIII. 110.

*reticulata Ph.* Linnaea XXXIII. 108.

*retrorsa Cav.* Ic. V. tab. 498.—Gay III 265.—DC. prodr. VII. 6.

Syn: runcinata W.

*retusa Remy.* Gay III 269.

Syn: Lechleri Sch. Bip.

*rosea Poepp. & Endl.* Nov. gen. I 19. tab. 31.—Gay III 271.—DC. prodr. VII. 8.

Syn: subulata β. rosea Hook. & Arn.

runcinata W. sp. III 2069.=*retrorsa Cav.*

sagittata W sp. III 2070.=*hastata Cav.*

*sanguinea Meyen.* Reise I 343.—Gay III 268. In. Nov. Act. XIX. Supp. I 296 pro identica cum *taraxacifolia* dicitur.

MUTISIA

*sinuata Cav.* Ic. V. tab. 499.—Gay III 265.—DC. prodr. VII. 6.

sinuata var. subtomentosa Cav. l. c. = *taraxacifolia Less.*

*spectabilis Ph.* Linnaea XXXIII. 107.

*spinosa Ruiz i Pav.* syst. 193.—Gay III 266.—DC. prodr. VII. 7.

*subspinosa Cav.* Ic. V. tab. 495.—Gay III 264.—DC. prodr. VII. 6.—Anales Un. 1872. 737.

*subulata Ruiz i Pav.* Syst. 193.—Gay III 270.—DC. prodr. VII. 8.

Syn: inflexa Cav.

subulata β. rosea Hook. et Arn. Comp. I 107.=*rosea Poepp. et Endl.*

*taraxacifolia Less.* Linnaea 1830. 271. — Gay III 273.—DC. prodr. VII. 7.

Syn: sinuata var., subtomentosa Cav.

*tridens Poepp.* Less. Syn. 105.—Gay III 273.—DC. prodr. VII. 8.—Linnaea XXXIII. 11.—Poepp. et Endl. Nov. gen. 18. tab. 28.

truncata Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 269.=*ilicifolia Hook. et Arn.*

ulicina Don. Phil. Mag. 1832. 391.=*acerosa Poepp.*

**viciaefolia Cav.* Ic. V. 62. tab. 490.—Gay III 263.—DC. prodr. VII. 5.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 109.

NARDOPHYLLUM DC. Benth. et Hook. II 257.

*revolutum Hook. et Arn.* Bot. Mag. II 44.—Gay III 281. DC. prodr. VII. 10.

Syn: Gochnatia revoluta Don.

NASSAUVIA COMM.* Benth. et Hook. II 502.

aculeata Poepp. et Endl. Nov. Gen. I tab. 20.=*Panargyrum spinosum Don.*

axillaris Don. Phil. Mag. 1832. 39.=*Strongyloma axillare DC.*

*caespitosa Wedd.* Chlor. and. I 48.

---

* Weddel in Chlor. and. tom. I p. 45 cum NASSAUVIA jungit CALOPAPPUM, MASTIGOPHORUM et PANARGYRUM.

NASSAUVIA

capillata Don. Phil. Mag. 1832.=*Triptilium capillatum DC.*

Commersoni Cass. Dict. XXXVIII. 457. = *suaveolens W.*

cordifolia Don. Phil. Mag. 1832.=*Triptilium cordifolium Lag.*

Cumingii Hook. et Arn. Comp. I 37.=*macrantha? DC.*

*dentata Gris.* Syst. Bem. 37.

diffusa Don. Phil. Mag. 1832. = *Triptilium diffusum Don.*

*digitata Wedd.* Chloris and. I 48.

D'Urvillei Cass. Dict. XXXVIII. 456.=*serpens D'Urv.*

Gaudichaudii DC. prodr. VII. 50.=*Mastigophorus Gaudichaudii Cass.*

*glabrata Ph.* Anales Un. 1872. 741.

glomerulosa Don. Phil. Mag. 1832. 90.=*Strongyloma glomerulosum DC.*

*lycopodioides Ph.* Linnaea XXVIII. 714.

*macracantha DC.* prodr. VII. 49.—Gay III 342.

Syn: suaveolens Don.

*multiflora Meyen.* Reise I 356.—Gay III 345.

*nivalis Poepp.* Nov. gen. I tab. 22.—Gay III 346.—DC. prodr. VII. 50.

*var. sericea Ph.* Linnaea XXXIII. 115.—Anales Un. 1861. I 63.

*pinnigera Gill.* Hook. et Arn. Comp. I 37.—Gay III 345.—DC. prodr. VII. 349.

*planifolia Wedd.* Chlor. and. I 48.

*pumila Poepp. et Endl.* Nov. Gen. I tab. 21.—Gay III 347.

*pungens Ph.* Anales Un. 1872. 741.

pygmaea Hook. f. Ant. voy. II 319.=*Triachne pygmaea Cass.*

*pyramidalis Meyen.* Reise I 356.—Gay III 342.

*var.* Anales Un. 1862 II 446.

*ramosissima DC.* prodr. VII. 49.—Gay III 344.

*Remyana Wedd.* Chlor. and. I 51. tab. 12 A.

Syn: Calopappus acanthifolius.

*revoluta Gill.* Hook. et Arn. Comp. I 37.—Gay III 345.—DC. prodr. VII. 49.—Wedd. Chlor. and. tab. 11 A.

NASSAUVIA
*sericea Poepp. et Endl.* Nov. gen. I 13.—Gay III 348.
*serpens D'Urv.* Flor. Mal. 41.—Gay III 346.—DC. prodr. VII. 49.
Syn: D'Urvillei Cass.
*spicata Remy.* Gay III 343. Wedd. Chlor. and. tab. 11 B.
spinosa Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 219.=*Triptilium spinosum Ruiz i Pav.*
*sprengelioides DC.* prodr. VII. 49.—Gay III 344.
suaveolens Don. Phil. Journ. 1832. 389.=*macracantha DC.*
*suaveolens W.* Sp. III 2396.—Gay III 341.—DC. prodr. VII. 49.
Syn: Commersoni Cass.
ONOSERIS linifolia Bert. Merc. Chil., Mem. Tor. XXXVIII. 20. tab. 25. f. 2.=*Chaetanthera linifolia Less.*

ORIASTRUM POEPP. ET ENDL. Benth. et Hook. II 496. pro CHAETANTHERAE sectionem habent.
*pusillum Poepp. et Endl.* Nov. gen. III 50. tab. 257.-Gay III 320. verosimiliter est eadem planta ac *Aldunatea chilensis;* confer etiam Wedd. Chlor. and. I 30. ubi ALDUNATEA considerata est synonymum ORIASTRI!

OXYPHYLLUM PH. Benth. et Hook. II 499.
*ulicinum Ph.* fl. at. N.° 173. tab. IV. A.

PACHYLAENA DON. Benth. et Hook. II 499.
*atriplicifolia Gill. et Don.* Hook. et Arn. Comp. I 106.—Gay III 285.—DC. prodr. VII. 33. Wedd. Chl. and. tab. 6. B.
Syn: Chionoptera gayophyta DC.
*elegans Ph.* Linnaea XXXIII. 113.

PARARGYRUM LAG. Benth. et Hook. II 503. cum NASSAUVIA jungunt.
*abbreviatum Hook. et Arn.* Bot. comp. mag. II 43.—Gay III 369.
*Darwinii Hook. et Arn.* l. c. 43.—Gay III 369.
*densifolium Ph.* Linnaea XXX. 192.
*Diazi Ph.* Linnaea XXXIII. 118.
*glomeratum Gill.* Don. Phil. Mag. 1832. 390.—Gay III 367 tab. 42.—DC. prodr. VII. 54.
*heterophyllum Ph.* Linnaea XXXIII. 118.
*Lagascae DC.* prodr. VII. 54.—Gay III 370.

PARARGYRUM

*latifolium Ph.* Linnaea XXXIII. 119.

*oligocephalum DC.* prodr. VII. 54.—Gay III 367.

Syn: uniflorum Don.

*pectinatum Ph.* Linnaea XXXIII. 117.

*spinosum Don.* Phil. Mag. 1832. 30.—Gay III 368.

Syn: Pentanthus aculeatus Less., Nassauvia aculeata Poepp. et Endl.

uniflorum Don. Phil. Mag. 1832. 390.=*oligocephalum DC.*

PENTANTHUS aculeatus Less. Syn. 398.=*Panargyrum spinosum Don.*

PENTAPHORUS DON.

fascicularis Don. in Hook. Comp. I 108.= *Gochnatia fascicularis Don.*

foliolosus Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 297.=*Gochnatia rigida Don?*

glutinosus Gill. et Don. in Hook. Comp. I 108.=*Gochnatia glutinosa Don.*

pyrifolius Gill. et Don. in Hook. Comp. 108.=*Gochnatia pyrifolia Don.*

PERDICIUM LAG.

lactucoides Vahl. Act. Soc. Hafn. 11 tab. 5.=*Homoianthus magellanicus DC.*

magellanicum Banks et Sol.=*Homoianthus magellanicus DC.*

purpureum Vahl. l. c. I 9.=*Chabraea purpurea DC.*

recurvatum Vahl. l. c. 13. tab. 7.=*Homoianthus echinulatus Cass.*

suaveolens D'Urv. Flor. Mal. 77.=*Chabraea suaveolens DC.*

viscosum Poepp. ubi?=*Homoianthus magellanicus DC.*

PEREZIA DC. Benth. et Hook. II 500. Wedd. in Chlor. and. I 36 in hoc genus etiam CLARIONEAM et HOMOIANTHUM collocat.

carthamoides Hook. et Arn. Comp. I 34.=*Clarionea carthamoides Don.*

ciliaris Hook. et Arn. l. c. 34.=*Clarionea ciliaris Don.*

Doniana Less. Syn. 412. = *Homoianthus echinulatus Cass*

*Gayana DC.* Prodr. VII. 63.—Gay III 414.

PEREZIA

lactucoides Less. 1830. 22.=*Homoianthus magellanicus DC.*

linearis Less. Syn. 412.=*Homoianthus linearis DC.*

magellanicus Lag. amoen. I 31.=*Clarionea magellanica DC.*

*nutans Less.* Syn. 409.—Gay III 413.—DC. prodr. VII. 63.

ochroleuca Less. Linnaea 1830. 22.=*Trixis ochroleuca Hook. & Arn.*

pedicularifolia Less. Syn. 410.=*Clarionea pedicularifolia DC.*

*perfoliata Remy.* Gay III 415.

Poeppigii Less. Syn. 411.=*Clarionea virens Don.*

*prenanthoides Less.* Syn. 409.—Gay III 412.—DC. prodr. VII. 62.

recurvata Less. Linnaea 1830. 21.=*Homoianthus echinulatus Cass.*

spathulata Hook. et Arn. Comp. I 33.=*Homoianthus viscosus DC.*

virens Hook. et Arn. Comp. I 34.=*Clarionea virens Don.*

viscosa Less. Syn. 408.=*Homoianthus viscosus DC.*

PIPTOCARPHA diacanthoides Hook. et Arn. Comp. I 110.= *Flotowia diacanthoides Less.*

PLAZIA RUIZ I PAV. Benth. et Hook. II 486.

*cheiranthifolia Wedd.* Chlor. and. I 12.

Syn: Aglaodendron cheiranthifolium Remy.

PLEOCARPHUS DON. Benth. & Hook. II 502 a JUNGIA non separant.

*dentatus Ph.* Linnaea XXXIII. 120. Anales Un. 1861. I 51.

*revolutus Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 228.—Gay III 427., tab. 43.—DC. prodr. VII. 72.

POLYACHYRUS LAG. Benth. et Hook. II 499.

*carduoides Ph.* Flor. at. N.° 177.

*fuscus Walp.* Nov. act. XIX. Supp. I 288.—Gay III 373.

Syn: Diaphoranthus fuscus Meyen.

*Gayi Remy.* Gay III 372.

*latifolius Ph.* Anales Un. 1865 II 348.

*litoralis Ph.* Linnaea XXVIII. 714.

POLYACHYRUS

*macrotis Ph.* Linnaea XXVIII. 713.

multifidus Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 225.=*niveus DC.*

*niveus DC.* prodr. VII. 53.—Gay III 372.

Syn: multifidus Don.

*Poeppigii Knze.* Linnaea V. 5.—Gay III 372.—DC. prodr. VII. 53.—Poepp. et Endl. Nov. gen. tab. 23.

*roseus Ph.* Flor. at. N.° 177.

PORTALESIA MEYEN. Benth. et Hook. II 503 pro NASSAUVIAE sectionem habent.

*procumbens Meyen.* Reise I 316.—Gay III 365. An Caloptilium Lagascae Hook. et Arn.?

PROSELIA serrata Don. Trans. Linn. Soc. XVI.=*Chaetanthera serrata Ruiz i Pav.*

PROUSTIA LAG. Benth. et Hook. II 500.

*baccharoides Don.* Hook. et Arn. Comp. I 106.—Gay III 295.—DC. prodr. VII. 27.

cuneifolia Don. Trans. Linn. Soc. XVI. 202.=*pungens Poepp.*

*cinerea Ph.* Linnaea XXIX. 109.

*glandulosa DC.* prodr. VII. 27.—Gay III 295.

*ilicifolia Hook. et Arn.* Bot. Beech. 28.

*pungens Poepp.* Less. Syn. 110.—Gay III 296.—DC. prodr. VII. 27.—Wedd. chlor. and. tab. 5.

Syn: cuneifolia Don.

*pyrifolia Lag.* Amoen. I 33.—Gay III 294.—DC. prodr. VII. 27.

*reticulata Ph.* Linnaea XXXIII. 114.—Anales Univ. 1861. 50.

*Tipia Ph.* flor. atac. N.° 174.

SPHAEROCEPHALUS Lagascae Don. Phil. Mag. 1832. 389.= *Caloptilium Lagascae Hook. et Arn.*

STRONGYLOMA DC. Benth. et Hook. II 502 cum NASSAUVIA jungunt.

*axillare DC.* prodr. VII. 52.—Gay III 360, tab. 40.

Syn: Nassauvia axillaris Don., Triptilium axillare Lag., Acanthophyllum axillare Hook. et Arn.

*glomerulosum DC.* prodr. VII. 52.—Gay III 316.

Syn: Triptilium glomerulosum Lag., Nassauvia glomerulosa Don.

TRIACHNE CASS. Benth. & Hook. II 503. pro eadem cum NASSAUVIA habent.

*pygmaea Cass.* Bull. Soc. phil. 1818. 48.—Gay III 351.—DC. prodr. VII. 50.

Syn: Nassauvia pygmaea Hook. f.

TRICHOCLINE CASS. Benth. & Hook. II 496.

**cineraria Hook. et Arn.* Comp. I 103.—Anales Un. 1870. II 175.—DC. prodr. VII. 21.

**incana Cass.* Dict. 55. 216.—Gris. pl. Lorentz. 149.

*pedicularifolia Walp.* Linnaea XIV.—Gay III 288.

*plicata Hook. et Arn.* Comp. I 203.—Gay III 288.—DC. prodr. VII. 21.

Syn: Bichenia plicata Don.

TRIPTILIUM RUIZ & PAV. Benth. et Hook. II 503.

*Achillaeae DC.* Deless. Ic. sel. IV. tab. 83. fig. 2.—Gay III 353.—DC. prodr. VII. 51.

*andinum Ph.* Linnaea XXXIII. 116.

axillare Lag. in Spr. Syst. III 506=*Strongyloma axillare DC*

*Benaventi Remy.* Gay III 357. tab. 39.

*bulbosum Remy.* Gay III 356.

*capillatum DC.* Deless. Ic. sel. IV. tab. 83. fig. 1.—Gay III 355.—DC. prodr. VII. 51.

Syn: Nassauvia capillata Don.

*cordifolium Lag.* Bot. reg. tab. 853.—Gay III 357.—DC. prodr. VII. 51.

Syn: Nassauvia cordifolia Don.

*diffusum Don.* Trans. Linn. Soc. 221.—Gay III 355.—DC. prodr. VII. 51.

Syn: Nassauvia diffusa Don.

*euphrasioides Bert.* DC. prodr. VII. 51.—Gay III 354.—Mem. Tor. XXXVIII. 24.

*gibbosum Remy.* Gay III 356.

glomerulosum Lag. Amoen. I 1.=*Strongyloma glomerulosum DC.*

laciniatum W. Sp. III 1626.=*spinosum Ruiz i Pav.*

*laxum Ph.* Linnaea XXXIII. 116.

*pectinatum Ph.* Anales Un. 1856. II 329.

*spinosum Ruiz & Pav.* Syst. I 185.—Gay III 354.—DC. prodr. VII. 51

Syn: laciniatum W., Nassauvia spinosa Don.

**tenuifolium Ph.* Linnaea XXXIII. 117.

TRIXIS BROWNE. Benth. et Hook. II 501.

**discolor Gill et Don.* phil. Mag. 1832. 388.—Gay III 425. —DC. prodr. VII. 70. Est oriund ex S. Luis Argent.

**ochroleuca Hook. et Arn.* Comp. I 33.—Gay III 425.—DC. prodr. VII. 71. Habitat in Mendoza et Bonaria.

Syn: Perezia ochroleuca Less., Leuceria conyzoides Don.

**papillosa Gill. et Don.* Phil. Mag. 1832.—Gay III 424.—DC. prodr. VII. 70. San. Luis et Mendoza.

rosea Poepp. pl. exs.=*Leuceria andryaloides DC.*

senecioides Hook. exot. fr. II 101.=*Leuceria senecioides Hook. et Arn.*

TYLLOMA DON. Benth. et Hook. II 496 a CHAETANTERA haud separant; sec. Weddel.=ELACHIA.

*glabratum DC.* prodr. VII. 32.—Gay III 317. tab. 35. f. 2.

*?lanatum Ph.* Linnaea XXXIII. 112.

*limbatum Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 239.—Gay III 318. DC. prodr. VII. 32.

Syn: Chaetanthera limbata Less., Chaetanthera caput tringae Poepp.

*pusillum Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 391.—Gay III 319. DC. prodr. VII. 32. Sec. Wedd. ad ORIASTRUM pertinet.

*renifolium Wedd.* Chlor and. I 27. tab. 8 A.

splendens Wedd. Chlor. and. I 28.=*Elachia splendens Remy.*

URMENETEA PH. Benth. et Hook. II 487.

*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 169. tab. 3 A.

## II.

## LIGULIFLORAE.

ACHYROPHORUS SCOP. Sec. Benth. & Hook. II 519 sectio HYPOCHAERIS.

*acaulis Remy.* Gay III 448.—Wedd. Chlor. and. tab. 41 C.

*andinus DC.* prodr. VII. 92.—Gay III 437.

Syn: Seriola andina Poepp. et forsan A. glaucus Ph.

*angustissimus Ph.* Linnaea III 127.

ACHYROPHORUS

*apargioides DC.* prodr. VII. 94.—Gay III 440.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 33.

Syn: Hypochaeris arenaria Gaud., Hyp. Berterii Colla., Oreophila picroides Don., Hyp. minima D'Urv., Ach. arenarius Hook. f., Hyp. rupestris Poepp., Oreophila apargiodes Don., Hypochaeris apargioïdes Hook. et A.

*var. picroides DC.*=Hypochaeris picroides Gris.

araucanus Ph. Linnaea XXVIII. 721.=*odoratus Walp.*

*arenarius DC.* prodr. VII. 95.—Gay III 445.

Syn: Hypochaeris arenaria Gaud., Seriola apargioides Less. cfr. *Ach. Lessingii!*

*brevicaulis Ph.* Linnaea XXXIII. 127.

*chilensis Sch. Bip.* Linnaea 1835. 104.—Gay III 441.

Syn: Leontodon? chilense DC., Apargia chilensis H. B. Kth.

*chrysanthus DC.* prodr. VII. 94.—Gay III 437.

Syn: Hypochaeris chrysantha Poepp., Oreophila taraxacoides Don., Hypochaeris sonchoides Bert.

*var.* α.=Achyr. Scorzonerae DC.

*var.* β.=Achyr. Scorzonerae DC. β. glabratus.

*var.* δ.=Achyr. Scorzonerae DC. δ. ramosus.

*clarionoides Remy.* Gay III 449.

*coronopifolius Sch. Bip.* Linnaea 1835. 122.—Gay III 442.

Syn: Leontodon coronopifolium Comm.

*foliosus Ph.* Flor. at. N.º 181.

geropogonoides Sch. Bip.=*Jussieui Sch. Bip.*

*glaucus Ph.* Flor. at. N.º 179.—Anales Un. 1870 II 177. sec. Gris. plant. Lor. 151.=*andinus.*

graminifolius Sch. Bip.=*tenuifolius DC.*

*grandidentatus Ph.* Flor. at. N.º 180.

*humilis Ph.* Anales Univ. 1873. 482.

*Jussieui Sch. Bip.* Nov. Act. XXI. Supp. I 96.—Gay III 443.

Syn: geropogonoides Sch.

*Lechleri Sch. Bip.* ubi? Ad. calcem Lechl. Berberid. Amer. austral. citata.

*Lessingii Sch. Bip.* Nov. Act. XXI. I. 98.—Gay III 441.

Syn: Porcellites apargioides Less., Seriola apargioides Less.

*microphyllus Remy.* Gay III 449.

ACHYROPHORUS

*montanus Ph.* Linnaea XXVIII. 720.—Anales Univ. 1873. 481.

*odoratus Walp.* Repert. bot. VI. 336.—Gay III 448.—Poepp. et Endl. Nov. gen. tab. 263.

Syn: A. araucanus Ph., Oreophila odorata Poepp. & Endl.

*palustris Ph.* Anales Un. 1865. II 317.

*psychrophilus Wedd.* Chlor. and. I 222.

*scorzonerae DC.* prodr. VII. 94.—Gay III 439. An=chrysanthus DC. cfr. Walp. Rep. VI. 333!

Syn: Hypochaeris sonchoides Bert., Seriola taraxacoides Hook. & Arn., Oreophila taraxacoides Don.

*spathulatus Remy.* Gay III 447.

*spinuliger Ph.* Linnaea XXVIII. 720.

*tenerifolius Remy.* Gay III 446.

*tenuifolius DC.* prodr. VII. 94.—Gay III 438.

Syn: Seriola tenuifolia Hook. et Arn., Ach. graminifolius Sch. Bip.

*thrincioides Remy.* Gay III 445.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1873. 482.

APARGIA chilensis H. B. Kth. Nov. gen. Am. IV. 3.=*Achyrophorus chilensis Sch. Bip.*

BARKHAUSIA? Poeppigii Kzc. mst.=*Macrorhynchus Poeppigii DC.*

BELLARDIA pusilla Colla. Mem. Tor. XXXVIII. 42. tab. 34.=*Microseris pygmaea Hook. & Arn.*

CICHORIUM TOURN. Benth. et Hook. II 506.

*Intybus L.* Sp. 1142.—Gay III 431.—DC. prodr. VII. 84.

CREPIS L. Benth. & Hook. II 513.

*Lechleri Sch. Bip.* ubi descripta? Nomen citatum est ad calcem Lechl. Berber. Am. austr.

*virens L.* Sp. 1134.—DC. prodr. VII. 162 sub. *polymorpha.*

DENDROSERIS DON. Phil. Mag. 1832.=REA.

FICHTEA SCH. BIP. Benth. et Hook. II 506 cum MICROSERI jungunt.

*Poeppigii Sch. Bip.* Linnaea 1835. 254.—Gay III 435.—DC. prodr. VII. 87.

Syn: Hyoseris tenella Poepp.

HIERACIUM L. Benth. & Hook. II 516.

*andinum Ph.* Linnaea XXXIII. 125.

*antarcticum Ph.* Anales Univ. 1873. 483.

*chilense Less.* Linnaea 1831. 100. — Gay III 461. — DC. prodr. VII. 235.

*glaucifolium Poepp.* DC. prodr. VII. 207. — Gay III 461.

*magellanicum Sch. Bip.* Flora 1855. 22.

HYOSERIS tenella Poepp. pl. exsicc.=*Fichtea Poeppigii Sch. Bip.*

HYPOCHAERIS vide ACHYROPHORUS.

andina Benth. an=*Achyrophorus andinus DC.?*

apargioides Hook. et Arn. Bot. Beech. 28.=*Achyrophorus apargioides DC.*

arenaria Gaud. Ann. sc. nat. V. 103.=*Achyrophorus arenarius DC.* et sec. Walp. Rep. bot. VI. 335.= *Achyrophorus apargioides DC.*

Berterii Colla. Mem. Tor. XXXVIII. 40. tab. 33.= *Ackyrophorus apargioides DC.*

chrysantha Poepp. pl. exicc.=*Achyrophorus chrysanthus DC.*

minima d'Urv.=*Achyrophorus apargioides DC.*

picroides Gris. Symb. bot. ad flor. arg. 217.=*Achyrophorus apargioides var. picroides DC.*

rupestris Poepp.=*Achyrophorus apargioides DC.*

Scorzonerae DC.=*Achyrophorus chrysanthus DC.*

sonchoides Bert. in litt.=*Achyrophorus scorzonerae et chrysanthus DC.*

tenuifolia Benth.=*Achyrophorus tenuifolius DC.*

KRIEGIA chilensis Nees. Sem. hort. Bonn.=*Microseris pygmaea Hook. et Arn.*

LEONTODON JUSS.

?chilense DC. prodr. VII. 105.=*Achyrophorus chilensis Sch. Bip.*

coronopifolius Comm.=*Achyrophorus coronopifolius Sch. Bip.*

laevigatus W. Sp. III 1546.=*Taraxacum laevigatum DC.*

Taraxacum L. Sp. 1122.=*Taraxacum officinale Vill.*

LEPIDONEMA chilense Fisch. et Meyer Ind. Sem. hort. Petr. 1835. 31.=*Microseris pygmaea Hook. et Arn.*

MACRORHYNCHUS LESS. Benth. et Hook. II 522 cum TROXIMONE jungunt.

*australis Ph.* Anales Univ. 1873. 482.

*chilensis Less.* Syn. 139. cfr. Linnaea XXVI. 472.

*laevigatus Fisch. et Meyer.* Ind. sem. hort. Petr. 1835. 41. Gay III 456.—DC. prodr. VII. 151.

*Poeppigii DC.* prodr. VII. 152.—Gay III 457.—Poepp. et Endl. Nov. gen. tab. 263.

Syn: Barkhausia scapigera Kze., Trochoseris alpina Poepp. et Endl.

*pterocarpus Fisch. et Meyer.* Ind. sem. hort. Petr. 1835. 41. Gay III 455.—DC. prodr. VII. 151.

Syn: Taraxacum caulescens Moris, Trochoseris pterocarpa Poepp. et Endl.

MICROSERIS DON. Benth. et Hook. II 506.

*pygmaea Hook. et Arn.* Comp. I 30.—Gay III 434.—DC. prodr. VII. 88.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 34.

Syn: Kriegia chilensis Nees, Bellardia pusilla Colla., Lepidonema chilense Fisch. & Meyer.

OREOPHILA DON.

apargioides Don. Phil. Mag. 1832. 388.=*Achyrophorus apargioides DC.*

odorata Poepp. et Endl. Nov. gen. III tab. 263.=*Achyrophorus odoratus Walp.*

picroides Don. l. c.=*Achyrophorus apargioides DC.*

taraxacoides Don. l. c.=*Achyrophorus chrysanthus DC.*, et sec. Sch. Bip.=*Ach. Scorzonerae DC.*

PICROSIA DON. Benth. et Hook. II 530.

*longifolia Don.* Trans. Linn. Soc. XVI. 183.—Gay III 469. —DC. prodr. VII. 251.

Syn: Tragopogon fritillarioides Less.

PORCELLITES apargioides Less. Linnaea VI 101.=*Achyrophorus Lessingii Sch. Bip.*

PSILOPOGON PH. Benth. & Hook. II 530 cum PICROSIA jungunt.

*albiflorus Ph.* Linnaea XXXIII. 126.—Anales Univ. 1863. II 376.

REA BERT. Benth. et Hook II 504 sub. DENDROSERIS.

*Berteriana Dcne.* Arch. bot. I 515. tab. 10 i 9.—Gay III 465.—DC. propr. VII. 243.

Syn: Dendroseris Berteriana Hook. et Arn.

REA

*macrantha Bert.* Dcne. Arch. bot. I 514. tab. 9 et 10.—Gay III 463.—DC. prodr. VII. 243.

Syn: Dendroseris macrophylla Don.

*marginata Bert.* in Dcne. l. c. 519.—Gay III 467.—DC. prodr. VII. 243.

Syn: Dendroseris marginata Hook. et Arn.

*micrantha Bert.* in Dcne. l. c. 518, tab. 9 & 10.—Gay III 467.—DC. prodr. VII. 243.

Syn: Dendroseris micranta Hook. et Arn.

*mollis Bert.* in Dcne. l. c. 519.—Gay III 468.—DC. prodr. VII. 243.

Syn: Dendroseris mollis Hook. et Arn.

*neriifolia Dcne.* l. c. 517.—Gay III 466.—DC. prodr. 243.

Syn: Dendroseris mollis Hook. et Arn., Rea leucantha Bert. in litt.

*pinnata Bert.* in Dcne. l. c. 516. tab. 9 et 10.—Gay III 465. DC. prodr. VII. 243.

Syn: Dendroseris pinnata Hook. et Arn.

SERIOLA L.

apargioides Hook. et Arn. Comp. I 31.=*Achyrophorus apargioides DC.*

apargioides Less. Syn. comp. 131.=*Achyrophorus Lessingii Sch. Bip.* et *arenarius DC.*

taraxacoides Hook. et Arn. Comp. I 30.=*Achyrophorus Scorzonerae DC.* sec. Sch. Bip.

tenuifolia Hook. et Arn. Comp. I 30.=*Achyrophorus tenuifolius DC.*

SONCHUS L. Bent. et Hook. II 528.

*arvensis L.* Sp. 1116.—Gay III 459.—DC. prodr. VII. 187.

asper Drege. coll.=*fallax Wallr.*

ciliatus Lam. fl. franc. N.° 87.=*oleraceus L.*

*fallax Wallr.* DC. prodr. VII. 185.—Gay III 458.

Syn: asper Drege., infestus Poepp., spinosus Lam.

infestus Poepp. hb.=*fallax Wallr.*

*oleraceus L.* Sp. 1116.—Gay III 458.—DC. prodr. VII. 185.

Syn: ciliatus Lam.

*rivularis Ph.* Linnaea XXX. 194.

spinosus Lam. Fl. franc. II N.° 81.=*fallax Wallr.*

TARAXACUM HALL. Benth. et Hook. II 522.

caulescens Moris. Mem. Tor. XXXVIII. 108.=*Macrorhynchus pterocarpus Fisch. et Mey.*

dens leonis Desf. fl. atl. II 228.—DC. prodr. VII. 145.=*officinale Vill.*

*laevigatum DC.* prodr. VII. 146.—Gay III 454.

Syn: dens leonis variegatum Hook. f., T. officinale β. glaucescens Koch., Leontodon laevigatum W.

*officinale Vill.* Dauph. III 72.

Syn: dens leonis Desf., Leontodon taraxacum L.

officinale β. glaucescens Koch flor. germ=*laevigatum DC.*

THAMNOSERIS F. PH.

*lacerata Ph.* (Rea) Bot. Zeit. XXVIII. 499.—Anales Univ. 1875. 191 c. icone.

Tragopogon fritillarioides Less. Linnaea VI. 101.=*Picrosia longifolia Don.*

Trochoseris Poepp. et Endl.

alpina Poepp. et Endl. Nov. gen. III 56. tab. 263.=*Macrorhynchus Poeppigii DC.*

pterocarpa Poepp. et Endl. l. c. 57.=*Macrorhynchus pterocarpus Fisch. et Meyer.*

III.

TUBULIFLORAE.

ABROTANELLA CASS.

*emarginata Cass.* Op. phyt. II 43.—Gay IV. 247.—DC. prodr. VI. 141.

Syn: Oligosporus emarginatus Cass.

Achyropappus maritimus Poepp.=*Bahia ambrosioides Lag.*

ADENOCAULON HOOK. Benth. et Hook. II 344.

*chilense Less.* Linnaea 1831. 107.—Gay III 480.—DC. prodr. V. 207.

Syn: Lechleri Sch. Bip., Boerhavia nudicaulis Ph.

Lechleri Sch. Bip. Flora 1855. 113.=*chilense Less.*

Adenotrichia Lindl.

ampexicaulis Lindl. Bot. reg. tab. 1119.=*Senecio adenotrichius DC.*

senecioides Fisch. et Meyer. Ind. sem. hort. Petr. 1835. 22.=*Senecio sinuatilobus DC.*

AGERATUM L. Benth. et Hook. II 241.

*conyzoides Hook. et Arn.* Bot. Beech. 30.

AMBLYOPAPPUS HOOK. ET ARN. Benth. et Hook. II 406.

*pusillus Hook. et Arn.* Journ. Bot. III 321.—Gay IV. 260. tab. 48. f. 1.

Syn: Infantea chilensis Remy., Aromia tenuifolia Nutt.

AMBROSIA TOURN. Benth. et Hook. II 354.

*chilensis Hook. et Arn.* Journ. Bot. III 311.—Gay IV. 306.

AMELLUS CASS.

diffusus Forst. Comm. Goett. IX. 39.=*Chiliotrichum amelloides Cass.*

rosmarinifolius Poepp. pl. exs.=*Chiliotrichum rosmarinifolium Less.*

ANACTINIA HOOK. F. Benth. et Hook. II 257. pro NARDOPHYLLI sectionem habent.

*Hookeri Remy.* Gay IV. 8.

Syn: Chiliotrichum humile Hook. f., Microchaete humilis Sch. Bip.

ANTENNARIA R. BR. Benth. et Hook. II 301.

*chilensis Remy.* Gay IV. 236.

*magellanica Sch. Bip.* Flora 1855. 117.

Syn: Gnaphalium magellanicum Sch. Bip.

ANTHEMIS L. Benth. et Hook. II 420.

*chilensis Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 274.

*Cotula L.* Sp. 1261.—Gay IV. 239.

Syn: Maruta Cotula DC., Anthemis foetida Lam., Maruta foetida Cass., Anthemis ramosa Link.

foetida Lam. Fl. franc. II 164.=*Cotula L.*

ramosa Link. Spr. Syst. III 593.=*Cotula L.*

APALUS anthemidifolius DC. prodr. V. 508.=*Blennosperma chilense Less.*

APLOPAPPUS=HAPLOPAPPUS.

Hookerianus Hook. et Arn. sec. Gay IV.=*Baccharis Hookeriana DC.*

sericeus DC. prodr. V. 349.=*Noticastrum Haplopappus Remy.*

AROMIA tenuifolia Nutt. Trans. Am. Phil. Soc. VII. 395.= *Amblyopappus pusillus Hook. et Arn.*

ARTEMISIA L. Benth. et Hook. II 435.
*Copa Ph.* Flor. at. N.° 214.
gnaphalioides Besser. ser. N.° 1.=*mendozana DC.*
*magellanica Sch. Bip.* Flora 1855. 116.
**mendozana DC.* prodr. VI. 105.—Gay IV. 245.
Syn: gnaphalioides Besser.
ASTER. L. emend. Benth. et Hook. II 271.
*Bellidiastrum Nees.* Nov. Act. XIX. Supp. I 258.—Gay IV. 11.
*? breviflorus Ph.* Linnaea XXXIII. 131.
*carnosus Sch. Bip.* ad. calcem Lechl. Berber. Am. austr. sine descr.
*chilensis Nees.* Ast. 123.—Gay IV. 12.—DC. prodr. V. 245.
Syn: radula Less.
*Gayanus DC.* prodr. V. 227.—Gay IV. 10.
Gilliesii Hook. et Arn. Bot. Mag. Comp. = *Erigeron Vahlii Gaud.*
*Haenkei Nees.* Ast. 63.—Gay IV. 11.—DC. prodr. V. 235.
*imbricatus Walp.* Rep. bot. V. 574.
Syn: Tripolium imbricatum Nutt.
*litoralis Ph.* Anales Univ. 1873. 486.
magellanicus Lam. Ill. tab. 681.=*Homoianthus magellanicus DC.*
magellanicus Spr. Syst. III 526.=*Chiliotrichum amelloides Cass.*
*marginatus H. B. Kth.* Nov. gen. IV. 91. Wedd. I 188.
Syn: Noticastrum adscendens DC.
nudicaulis Lam. Dict. I 308.=*Lagenophora Commersoni Cass.*
plantagineus Poepp. pl. exs.=*Senecio plantagineus Bert.*
pradensis Ph. Linnaea XXVIII. 727. = *Noticastrum pradense Ph.*
radula Less. Linnaea 1831. 125.=*chilensis Nees.*
trifurcatus Banks. et Sol.=*Senecio trifurcatus Less.*
Vahlii Hook. & Arn. Comp.—Hook. Ic. tab. 486.=*Erigeron Vahlii Gaud.*
ASTRADELPHUS REMY. Sec. Benth. et Hook. II 281, est sectio ERIGERONTIS.
*calbucanus Ph.* Anales Univ. 1873. 485.
chilensis Remy Gay VIII. 402.=*Erigeron Remyanum Wedd.*

BACCHARIS L. Benth. et Hook. II 286.

absinthiodes Hook. et Arn. Bot. Beech. 57.=*Tessaria absinthioides DC.*

alaternoides Poepp. pl. exs.=*Poeppigiana DC.*

asteroides Colla Mem. Tor. XXXVIII. tab. 25. f. 1.= *Tripolium conspicuum Lindl.*

**Baldwinii Hook. et Arn.* Griseb. pl. Lorentz. 130.

banksiaefolia Bert.=*Tessaria absinthioides DC.*

*Bezanilleana Remy.* Gay IV. 98.

*?bryoides Pers.* Ench. II 425.—Gay IV. 92.—DC. prodr. V. 427.

*callistemoides Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 265.—Gay IV. 90.

chilensis Weinm. Syll. pl. nov. II 21.=*Podanthus ovalifolius Lag.*

*chiloensis Sch. Bip.* ubi?

chilquilla DC. prodr. V. 419.=*confertifolia Colla.*

*concava DC.* prodr. V. 411.—Gay IV. 96.

Molina concava Ruiz i Pav., Bacch. resinosa Hook. et Arn.

*confertifolia Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 15. tab. 25. f. 2. Gay IV. 85.

Syn: chilquilla DC.

*corymbosa Meyen.* Reise I 311.—Gay IV. 93. Sec. Walp. Rep. bot. VI. 135.=*longipes Knze.*

cuneifolia DC. prodr. V. 406.=*magellanica Pers. var.*

cupressiformis Pers. Ench. II 425.=*Lepidophyllum cupressiforme Cass.*

*Darwinii Hook. et Arn.* Journ. of. Bot. III 39.—Gay IV. 92.

*elaeoides Remy.* Gay IV. 88.

*eupatorioides Hook. et Arn.* Journ. Bot. III 22.—Gay IV. 81. cfr. *Eupatorium reticulatum.*

**Feuillei DC.* prodr. V. 403.—Gay IV. 81. Est peruviana!

*floribunda Ph.* Linnaea XXXIII. 145. non H. B. Kth.

*genistaefolia DC.* prodr. V. 423.—Gay IV. 91.

genistelloides Poepp. pl. exs.=*sagittalis DC.*

*glauca Meyen.* Reise I.—Nov. Act. XIX. Supp. I 263.—Gay IV. 83.

*glutinosa Pers.* Ench. II. 425.—Gay IV. 81.—DC. prodr. V. 404.

Syn: Molina viscosa Ruiz & Pav., Chilca Feuill.

BACCHARIS

*Hookeriana DC.* prodr. V. 414.—Gay IV. 97.

Syn. ex Gay: mucronata Hook. et Arn., Aplopappus Hookerianus Hook. et Arn.

*Huidobriana Remy.* Gay IV. 90.

humifusa Banks. et Sol.=*Melalemma humifusa Hook f.*

*intermedia DC.* prodr. V. 411.—Gay IV. 97.

*Lechleri Sch. Bip.* Ad calcem Lechl. Berberid. Am. austr. sine descr.

ligularis Don. mss.=*Heterothalamus spartioides Hook. & Arn.*

*linearis Ruiz i Pav.* Syst. 205. sec. Hook. et Arn. Bot. Beech. 57. est species bona.

linearis Poepp. coll.=*Pingraea DC. var. α.*

lingulata Kze. Linnaea 1821. 47. 506.=*rosmarinifolia Hook. et Arn.*

linifolia Meyen. Reise I 311.=*rosmarinifolia Hook. et Arn.* sec. Walp.

*linifolia Ph.* Linnaea XXXIII. 145.

*longipes Kze.* DC. prodr. V. 401.—Gay IV. 79.—cfr. *corymbosa Meyen!*

*lycioides Remy.* Gay IV. 99.

*Macraei Hook. et Arn.* Journ. Bot. III 32.—Gay IV. 100.

*magellanica Pers.* Ench. II 425.—Gay IV. 93.—DC. prodr. V. 405.

Syn: Conyza cuneifolia & magellanica Lam., Bacch. tridentata Gaud., Bacch. sessiliflora Vahl., Bacch. cuneifolia DC.

*marginalis DC.* prodr. V. 402.—Gay IV. 80.

Syn: Molina parviflora Ruiz & Pav., Bacch. parvifolia Pers?

*mucronata Hook. et Arn.* Bot. Beech. 30. non H. B. Kth!

*Neaei DC.* prodr. V. 411.

nivalis Sch. Bip. in Flora? = *Heterothalamus nivalis Wedd.*

*oblongifolia Spr.* Syst. III 460.—Gay IV. 86.—DC. prodr. IV. 420.

*obovata Hook. et Arn.* non DC! Bot. Beech. 30.—DC. prodr. V. 410. sub. *umbelliformi*, an eadem aut distincta?

*ovata Hook. et Arn.* Journ. Bot. III 22. -Walp. Rep. bot. II 595.

BACCHARIS

*paniculata DC.* prodr. V. 420.—Gay IV. 88.

parvifolia Pers. Ench. II 425.=*marginalis DC?*

*patagonica Hook.* journ. bot.—Gay IV. 94.

*pedicellata DC.* prodr. V. 407.—Gay IV. 94.

*petiolata DC.* prodr. V. 418.—Gay IV. 84.

*Pingraea DC.* prodr. V. 420.—Gay IV. 86.

Syn: Molina linearis Ruiz & Pav., M. linearis Less.

*var.* α.=linearis Poepp., Pingraea angustifolia Cass.

*Poeppigiana DC.* prodr. V. 410.—Gay IV. 95.

Syn: alaternoides Poepp.

*racemosa Ruiz i Pav.* Syst. 219.—Gay IV. 79.—DC. prodr. V. 401.

Syn: sessilifolia Less., rigida Hook. et Arn., riparia Poepp.

*Radin Ph.* Linnaea XXXIII. 146.

resinosa Hook. et Arn. Bot. Beech. 31.=*concava DC.*

*rhetinoides Mey. et Walp.* Nov. act. XIX. Supp. I 265.

*rhomboidalis Remy.* Gay IV. 99.

rigida Hook. et Arn. Bot. Beech. 57.=*racemosa Ruiz i Pav.*

riparia Poepp.=*racemosa Ruiz i Pav.*

*rosmarinifolia Hook. et Arn.* Bot. Beech. 30.—Gay IV. 85. DC. prodr. V. 419.

Syn: lingulata Knze., linearis R. & P.? ex Gay, linifolia Meyen.

*sagittalis DC.* prodr. V. 425.—Gay IV. 101.

Syn: genistelloides Poepp., Molina sagittalis Less., Molina reticulata Ruiz i Pav.

*sarophora Ph.* Linnaea XXXIII. 147.

*serrulata Pers.* Ench. II 432.—DC. prodr. V. 403.—Anales Univ. 1870. II 180.

sessilifolia Less. Linnaea 1831. 140.=*racemosa Ruiz i P.*

sessilifolia Vahl. Symb. 3. 97.=*magellanica Pers.*

*Solieri Remy.* Gay IV. 98.

*Solisi Ph.* Anales Univ. 1865. II 330.

spartioides Hook. & Arn. journ. Bot. III 43.—Gay IV. 102.=*Heterothalamus spartioides Hook. et Arn.*

*sphaerocephala Hook. et Arn.* journ. bot. III.—Gay IV. 82.

*subulata Don.* Hook. journ. bot. III.—Gay IV. 89.

*thymifolia Hook. et Arn.* journ. bot. III.—Gay IV. 89.

BACCHARIS

*tola Ph.* Flor. at. N.° 190.

tridentata Gaud. flor. Mal. 15. non Vahl.=*magellanica Pers.*

*truncata Ph.* Linnaea XXXIII. 148.

*umbelliformis DC.* prodr. V. 410.—Gay IV. 95.

*valdiviana Ph.* Linnaea XXVIII. 738.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 147.

BAHIA LAG. Benth. et Hook. II 402.

*ambrosioides Lag.* Nov. gen. hort. Matr. 1815.—Gay IV. 256.—DC. prodr. VI. 657.

Syn: Achyropappus maritimus Poepp., Stylesia ambrosioides et puberula Nutt.

?*resinosa DC.* prodr. VI. 678.—Gay IV. 257.

Syn: Galinsoga? resinosa Hook. et Arn., Galinsoga? resinosa DC.

BALBISIA DC. Benth. et Hook. II 442.

*Berterii Dcne.* Ann. sc. nat. 2 sér. I 27.—Gay IV. 123.—DC. prodr. VI. 447.

Syn: Ingenhouzia thurifera Bert.

Belenidium Candolleanum Arn. in litt.=*Hymenatherium Belenidium DC.*

Bellis magellanica DC. in Lam. Dict. V. 7.=*Lagenophora Commersoni Cass.*

BEZANILLA REMY. Est sec. Benth. et Hook. II 297 PSILOCARPHUS NUTT.

*chilensis Remy.* Gay IV. 110. tab. 46. f. 1.

Syn: Micropus globiferus Bert.

BIDENS L. Benth. et Hook. II 287.

bipinnata Hook. et Arn. Bot. Beech. 30.=*chilensis DC.*

*chilensis DC.* prodr. V. 603.—Gay IV. 292.

Syn: bipinnata Hook. et Arn., valparadisea Colla.

*helianthoides H. B. Kth.* Nov. gen. am. IV. 230.—Gay IV. 291.—DC. prodr. V. 595.

Syn: Kerneria helianthoides Cass., Coreopsis serrata DC.

*leucantha W.* Sp. III 1282.—Gay IV. 292.—DC. prodr. V. 598.

Syn: Coreopsis leucantha L.

valparadisea Colla Mem. Tor. XXXVIII. 12. tab. 24.=*chilensis DC.*

Biotia Cass. Dict. Sc. nat. XXXIV. 308.=MADIA.

BLENNOSPERMA LESS. Benth. et Hook. II 404.

*chilense Less.* Syn: 267.—Gay IV. 299. tab. 48. f. 2.—DC. prodr. VII. 288.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 32.

Syn: Apalus anthemidifolius DC., Unxia anthemidifolia Bert., Soliva radiata Poepp.

BRACHYANDRA PH. Benth. et Hook. II 244.

*macrogyne Ph.* Flor. at. N.° 223. tab. 4. D.

BRACHYPAPPUS SCH. BIP. Flora 1855. 119.=*Senecio.*

candidans Sch. Bip. l. c.=*Senecio candidans DC.*

Smithii Sch. Bip. l. c.=*Senecio Smithii DC.*

BRACHYRIS NUTT.=GUTIERREZIA LAG. sec. Benth. et Hook. II 250.

*floribunda Ph.* Linnaea XXXIII. 137.

*Gayana Remy.* Gay IV. 36. tab. 44.

Syn: Odontocarpha Gayana in tab.

**Iserni Ph.* Anales Univ. 1865. II 335.

*Neaeana DC.* prodr. V. 313.—Gay IV. 34.

*paniculata DC.* prodr. V. 313.—Gay IV. 34.

Syn: Odontocarpha Poeppigii DC.

**spathulata Ph.* Anales Univ. 1865. II 336.

CACALIA DC.=SENECIONIS pars.

baccharidifolia Poepp. pl. exs.=*Senecio baccharidifolius DC.*

candicans Poepp. pl. exs.=*Culcitium Poeppigii DC.*

candidans Vahl. Symb. III 71.=*Senecio candidans DC.*

canescens Poepp. pl. exs.=*Senecio Neaei DC.*

denticulata Hook. et Arn. Bot. Beech. 29.—Gay IV. 210.=*Senecio denticulatus DC.*

nivea Knze. Cat. pl. Poepp. N.° 185.=*Culcitium Poeppigii DC.*

heterophylla Poepp. pl. exs.=*Senecio pilquensis Buck.*

CALCITRAPA CASS.

conferta Moench. Meth. 564.=*Centaurea apula Lam.*

lanuginosa Lam. Fl. fr. II 35.=*Cnicus benedictus L.*

CALENDULA L.

magellanica W. Sp. III 2344.=*Lagenophora Commersoni Cass.*

pumila β. Forst. prodr. 305.=id.

pusilla Pet. Thouars. Flore Trist d'Ac. 40.=id.

CARDUUS L.

benedictus Lam. Epit. 566. Ic.=*Cnicus benedictus L.*

lanceolatus L. Sp. 1149.=*Cirsium lanceolatum Scop.*

marianus L. Sp. 1153.=*Silybum marianum Gaertn.*

CARTHAMUS maculatus Lam. Dict. I 638.=*Silybum marianum Gaertn.*

CENTAUREA L. Benth. et Hook. II 477.

*apula Lam.* Dict. I 674.—Gay IV. 313.—DC. prodr. IV. 593.

Syn: lyrata Pers., Triplocentrum apulum Cass., Calcitrapa conferta Moench.

benedicta L. Sp. 1296.=*Cnicus benedictus L.*

*bulbosa Hook. & Arn.* Comp. Bot. Mag. I 111.—Gay IV. 311.

*cachinalensis Ph.* Flor. at. N.° 221.

*chilensis Hook. & Arn.* Bot. Beech. 33.—Gay IV. 309.—DC. prodr. VI. 575. — Mem. Tor. XXXVIII. tab. 22.

*dianthoides Remy.* Gay IV. 312.

*floccosa Hook. & Arn.* Comp. Bot. Mag. I 110.—Gay IV. 310.

*Gayana Remy.* Gay IV. 310.

lyrata Pers. Ench. II 486.=*apula Lam.*

*melitensis L.* Sp. 1297.—Gay IV. 313.—DC. prodr. IV. 593.

Syn: Triplocentrum melitense Cass.

*monocephala Remy.* Gay IV. 311.

CEPHALOPHORA CAV. Benth. & Hook. II 413.

*aromatica Schrad.* Ind. sem. hort. Goett. 1830.—Gay IV. 264.—DC. prodr. V. 662.

Syn: Hymenopappus glaucus Bert., Graemia aromatica Hook., Ceph. tenera Cass., Santolina tinctoria Mol.

*Berteroana Ph.* Linnaea XXIX. 9.

*collina Ph.* Linnaea XXIX. 8.

*Doniana Hook. & Arn.* Journ. Bot. III 324.—Gay IV. 265.

*foliosa Ph.* Linnaea XXIX. 7.

*glauca Cav.* Ic. VI. 599.—Gay IV. 264.—DC. prodr. V. 661.

Syn: Ethulia repanda Née, Hymenopappus glaucus Spr., Santolina tinctoria Mol., Santolinoides vulgo Poquill. Feuill.

*insularis Ph.* Anales Un. 1873. 506.

CEPHALOPHORA

*litoralis Ph.* Flor. at. N.º 217.

*plantaginea DC.* prodr. V. 662.—Gay IV. 265.

*radiata Less.* Linnaea 1831. 516.—Anales Univ. 1870. II 185.—DC. prodr. V. 662.

*rigida Ph.* Linnaea XXXIII. 170.

*setigera Ph.* Anales Univ. 1873. 505.

*Urmenetae Ph.* Anales Univ. 1873. 505.

tenera Cass. Opusc. III 93.=*aromatica Schrad.*

CHILIOPHYLLUM PH. Benth. & Hook. II 258.

**densifolium Ph.* Linnaea XXXIII. 132.

CHILIOTRICHUM CASS. Benth. & Hook. II 276.

*amelloides Cass.* Dict. VIII. 576.—Gay IV. 6.—DC. prodr. V. 216.

Syn: Amellus diffusus Forst., Tropidolepis diffusa Tausch., Aster magellanicus Spr.

humile Hook. f. Bot. Ant. Voy. 304.=*Anactinia Hookeri Remy.*

Feliciae Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud.=*rosmarinifolium Less.*

ovatifolium Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud.=*rosmarinifolium Less.*

*rosmarinifolium Less.* Linnaea 1831. 109.—Gay IV. 7.—Wedd. Chlor. and. tab. 35 A.

Syn: amelloides δ Nees. Aster. 240.—DC. V. 216., Amellus rosmarinifolius Poepp., Ch. Feliciae & ovatifolium Hombr. & Jaqc.

*virgatum Ph.* Anales Univ. 1873. 485.

CHROILEMA BERNH. Benth. & Hook. 255 pro HAPLOPAPPI sectione habent.

*subcanescens Bernh.* Ind. sem. hort. Erf. 1839.—Gay IV. 69.

Chrysophthalmum andinum Ph. Linnaea XXIX. 9.=*Grindelia andina Ph.*

CHRYSOPSIS DC. Benth. & Hook. II 252.

**?andicola Ph.* Linnaea XXXIII. 131.—Anales Univ. 1862. II 398.

Cineraria Less.

americana L. Supp. p. 373.=*Senecio denticulatus DC.*

gigantea Smith Ex. bot. II 11.=*Senecio Smithii DC.*

CINERARIA
humilis Poepp.=*Senecio hakeaefolius* β. *adenophyllus* ex Remy in Gay.
leucanthema Banks. et Sol. mst.=*Senecio acanthifolius Hombr. & Jacq.*
montevidensis Spr. Syst. III 548. = *Senecio chilensis Less.?*
phylicaefolia Poepp. pl. exs. = *Senecio phylicaefolius Poepp.*
purpurascens Banks. & Sol. mst.=*Senecio acanthifolius Hombr. et Jacq.*
tillandsiaefolia Poepp. coll.=*Senecio argenteus Knze.*
trifurcata Spr. Syst. III 551. = *Senecio trifurcatus Less.*

CIRSIUM TOURN. Benth. & Hook. II 469. sub. CNICO.
*lanceolatum Scop.* Carn. ed. II N.° 1007.—DC. prodr. VI. 636.—Linnaea XXXIII. 171.
Syn: Carduus lanceolatus L.
maculatum Scop. Carn. II N.° 1009.=*Silybum marianum Gaertn.*

CLOSIA REMY. Benth. & Hook. II 404.
*anthemoides Ph.* Flor. at. N.° 198.
*cotula Remy* Gay IV. 120. tab. 46. fig. 2.
*?discoidea Ph.* Flor. at. N.° 199.
*elata Ph.* Flor. at. N.° 197.
*?pusilla Ph.* Flor. at. N.° 200.

CNICUS L. Benth. & Hook. II 468.
*benedictus L.* Sp. ed. I 826.—Gay IV. 314.—DC. prodr. VI. 606.
Syn: Calcitrapa lanuginosa Lam., Centaurea benedicta L., Carduus benedictus Lam.

CONYZA L. Benth. & Hook. II 283.
ambigua Hook. Bot. Beech. 57.=*diversifolia Weinm.*
ambigua DC. prodr. V. 381.=*chilensis Spr.*
*andina Remy.* Gay IV. 73.
*arabidifolia Remy.* Gay IV. 76.
*arvensis Ph.* Linnaea XXXIII. 146.
*asperula Ph.* Linnaea XXVIII. 736.
*Berteroana Ph.* Linnaea XXVIII. 737.
*Bilbaoana Remy.* Gay IV. 75.
*Bustillosiana Remy.* Gay IV. 72.

CONYZA

*canescens Ph.* Linnaea XXVIII. 734.

*chilensis Spr.* Nov. prop. 1818. 14. — Gay IV. 70. — DC. prodr. V. 378.

Syn: ambigua DC., Dimorphanthes procera Cass.

*collina Ph.* Linnaea XXXIII. 144.

*consanguinea Ph.* Linnaea XXXIII. 145.

cuneifolia Lam. Dict. II 91. = *Baccharis magellanica Pers.*

cupressiformis Lam. Ill. t. 697. = *Lepidophyllum cupressiforme Cass.*

*diversifolia Weinm.* Flora 1820. 610.

Syn: ambigua Hook. sec. DC.

*dumetorum Ph.* Linnaea XXXIII. 145.

*Gayana Ph.* Linnaea XXVIII. 737.

*Larraineana Remy.* Gay IV. 71.

*linearis DC.* prodr. V. 378.

*linifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 734.

magellanica Lam. Dict. II 91. = *Baccharis magellanica Pers.*

*modesta Ph.* Linnaea XXXIII. 142.

*myriocephala Remy.* Gay IV. 76.

*?punctata W.* Sp. III 1937. — Gay IV. 77. — DC. prodr. V. 390. = *Haplopappus Chamissonis DC.* ex Less.

*pratensis Ph.* Linnaea XXVIII. 736.

*scabiosaefolia Remy.* Gay IV. 74.

*subspicata Ph.* Linnaea XXVIII. 735.

*suffruticosa Ph.* Linnaea XXVIII. 735.

*thermarum Ph.* Linnaea XXXIII. 141.

*vulgaris Ph.* Linnaea XXVIII. 735.

COREOPSIS L.

leucantha L. Sp. 1283. = *Bidens leucantha W.*

serrata DC. Flor. mex. = *Bidens helianthoides H. B. Kth.*

COTULA L. Benth. & Hook. II 428.

alba L. Syst. nat. II 564. = *Eclipta erecta L.*

*coronopifolia L.* Sp. 1257. — DC. prodr. VI. 78.

*var. minima Ph.* Anales Univ. 1873. 504.

foetida Poepp. coll. = *Myriogyne elatinoides Less.*

*valparadisea Ph.* Anales Univ. 1873. 503.

CULCITIUM H. B. KTH. Benth. & Hook. II 444.

candidum Don.=*Senecio Poepigii Hook. & Arn.*

dentatum Don. ex Walp.=*Senecio Gilliesii Hook. & Arn.*

depressum Don. mst.=*Senecio depressus Hook. & Arn.*

*Gayanum Remy.* Gay IV. 130. Sec. Wedd. Chlor. and. I 117 est.=*Senecio candidans DC. var.*

*magellanicum Hombr. & Jacq.* Voy. pôle Sud. tab. 11.—Gay IV. 131.

Syn: Senecio magellanicus Hook. & Arn.

*Poeppigii DC.* prodr. VI. 324.—Gay IV. 129.

Syn: Cacalia candicans Poepp., Cacalia? nivea Kze.

CYNARA L. Benth. & Hook. II 469.

*Carduncului L.* Sp. 1159.—Gay IV. 317.—DC. prodr. VI. 620.

DANAA yegua Colla Mem. Tor. XXXVIII. 29. tab. 28.= *Senecio denticulatus DC.*

DIMORPHANTHES procera Cass. Bull. Soc. phil. 1821.=*Conyza chilensis Spr.*

DIOMEDEA thurifera Colla Mem. Tor. XXXVIII. 37. tab. 31.=*Flourensia thurifera DC.*

DIPLOPAPPUS LESS.

Chamissonis Less. Linnaea 1831. 111.=*Haplopappus Chamissonis DC.*

chrysanthemifolius Less. l. c. 116.=*Haploppapus chrysanthemifolius DC.*

coronopifolius Less. l. c. 112.=*Haplopappus coronopifolius DC.*

glutinosus Less. l. c. 113.=*Haplopappus glutinosus DC.*

grindelioides Less. l. c. 115.=*Haplopappus grindelioides DC.*

macrocephalus Poepp. in Less. l. c. 114.=*Haplopappus macrocephalus DC.*

prunelloides Poepp. l. c. 111.=*Haplopappus prunelloides DC.*

scrobiculatus Nees. Ast. 284.=*Haplopappus scrobiculatus DC.*

sericeus Lesf. l. c. 110.=*Noticastrum Haplopappus Remy.*

DOLICHOGYNE DC. Benth. & Hook. II 257. pro NARDOPHYLLI sectionem declarant.

*Candollei Remy.* Gay IV. 103. tab. 45.

Syn: gnaphalioides & staehelinoides DC.

DOLICHOGYNE
*chiliotrichioides Remy.* Gay IV. 104.
*genistoides Ph.* Linnaea XXVIII. 728.
gnaphalioides DC. prodr. VII. 256.=*Candollei Remy.*
staehelioides DC. l. c.=*Candollei Remy.*
ECLIPTA L. Benth. & Hook. II 361.
*erecta L.* Mant. 286.—Gay IV. 112.—DC. prodr. V. 490.
Syn: Cotula alba L.
*peduncularis Remy.* Gay IV. 110.
Ehrina fortis Domb. hb.=*Myriogyne elatinoides Less.*
ENCELIA ADANS. Benth. & Hook. II 378.
*oblongifolia DC.* prodr. V. 567.—Gay IV. 281.
*tomentosa Walp.* Linnaea 1840. 504.—Gay IV. 281.
ERIACHAENIUM SCH. BIP. Benth. & Hook. II 456.
*magellanicum Sch. Bip.* Flora 1855. 120.—Walp. Ann. bot. V. 349.
ERIGERON L. Benth. & Hook. II 279.
*alpinum Lam.* Flor. fr. II 140.—Gay IV. 24.—Anales Un. 1873. 486.—DC. prodr. V. 291.
*andicola DC.* prodr. V. 287.—Gay IV. 23.
*andinum Ph.* Linnaea XXVIII. 722.
*australe Ph.* Anales Univ. 1873. 488.
*Berterianum DC.* prodr. V. 286.—Gay IV. 22.
*biflorum Ph.* Anales Univ. 1873. 488.
*canadense L.* Sp. 1211.—DC. prodr. V. 289.—Nov. Act. XIX. Supp. I 260.
*ciliare Ph.* Linnaea XXVIII. 722.
**Coxi Ph.* Linnaea XXXIII. 134.
fasciculatum Colla Mem. Tor. XXXVIII. 27.=*spinulosum Hook. & Arn.*
*frutescens Ph.* Linnaea XXXIII. 134.
*fruticosum DC.* prodr. V. 283.—Gay IV. 22.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 23.
Syn: Terranea fernandezia Colla.
*Gayanum Remy.* Gay IV. 25.
*glabrifolium DC.* prodr. V. 287.—Gay IV. 28.
*graminifolium Ph.* Linnaea XXVIII. 723.
*hirtellum DC.* prodr. V. 290.—Gay IV. 30.
*hypsophilum Ph.* Anales Univ. 1873. 487.
*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 133.
*Lechleri Sch. Bip.* Flora 1855. 114.

ERIGERON
*leptopetalum Ph.* Linnaea XXXIII. 136.
*myosotis Pers.* Ench. II 431.
*myosotis Remy.* Gay IV. 25.
*paposanum Ph.* Flor. at. N.° 187.
*Philippii Wedd.* Chlor. and. I 192.
*Poeppigii DC.* prodr. V. 287.—Gay IV. 23.
*polyphyllum Ph.* Linnaea XXXIII. 135.
*pulchrum Ph.* Anales Univ. 1873. 487.
*Remyanum Wedd.* Chlor. and. I 193.
Syn: Astradelphus chilensis Remy., Guzmannia chilensis Remy.
*rupicola Ph.* Bot. Zeit. XIV. 644.—Anales Univ. 1856. 165.
*scorzoneraefolium Remy.* Gay IV. 27.
*semiamplexicaule Meyen.* Reise I 311.—Gay IV. 28.—Anales Univ. 1873. 488.
*spinulosum Hook. et Arn.* Bot. Beech. 32.—Gay IV. 29.—DC. prodr. V. 289.—Linnaea XXXIII. 136.
Syn: fasciculatum Colla.
*subandinum Ph.* Linnaea XXVIII. 723.
*sulcatum Meyen.* Reise, non DC.—Nov. Act. XIX. Suppl. I 260.—Gay IV. 29.
*sylvaticum Ph.* Linnaea XXVIII. 723.
*tripolioides Ph.* Linnaea XXXIII. 135.
*Vahlii Gaud.* Ann. Soc. nat. V. 103.—Gay IV. 26.—DC. prodr. V. 295.—Hook. Ic. 486.
Syn: Aster Vahlii et Gilliesii Hook. & Arn.
ETHULIA bidentis L. Mant. 110. = *Flaveria contrayerba Pers.*
EUPATORIUM L. Benth. & Hook. II 245.
*ageratoides L.* Suppl. 355.—DC. prodr. V. 175.
*chilense Bert.* Merc. Chil. XIII. 616.—Mem. Tor. XXXVIII. 7.
chilense Mol. 354.=*Flaveria contrayerba Pers.*
foliolosum DC. prodr. V. 174.—Gay III 475.=*Ophryosporus triangularis Meyen.* teste Benth. & Hook. II 239.
*glechonophyllum Less.* Linnaea 1831. 105.—Gay III 474.—DC. prodr. V. 165.
*glomeratum DC.* prodr. V. 154.—Gay III 474.
*Remyanum Ph.* Flor. atac. N.º 184.

EUPATORIUM

*reticulatum Hook. et Arn.* Bot. Beech. 29. ¿an eadem ut *Baccharis eupatorioides?*

*Salvia Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 8.—Gay III 473.—DC. prodr. V. 157.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 128. — Anales Univ. 1861. I 51.

EUXENIA CHAM.

grata Cham. hort. Berol. 75.—Gay IV. 296.—DC. prodr. V. 501.=*Podanthus ovalifolius Lag.*

mitiqui DC. prodr. V. 501.—Gay IV. 297.=*Podanthus mitiqui Lindl.*

FILAGO TOURN. Benth. et Hook. II 299.

*gallica L.* Sp. 1312. — Gay IV. 237. — DC. prodr. VI. 248.

Syn: Logfia gallica et subulata Cass., Gnaphalium gallicum W., Filago filiformis Lam.

filiformis Lam. Fl. franç.=*gallica L.*

FLAVERIA JUSS. Benth. et Hook. II 407.

*Contrayerba Pers.* Ench. II 489.—Gay IV. 278.—DC. prodr. V. 635.—Cav. Ic. I tab. 4.—Bot. Mag. 2400.

Syn: Milleria contrayerba Cav., Vermifuga corymbosa R. & P., Ethulia bidentis L. Eupatorium chilense Mol.

FLOURENSIA DC. Benth. & Hook. II 376 pro HELIANTHI sectione habent.

*Besseriana Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 270.—Gay IV. 289.

*corymbosa DC.* prodr. V. 592.—Gay IV. 290.

Syn: Helianthus corymbosus Poepp., Hel. revolutus Meyen.

**hispida Ph.* Anales Univ. 1870. II 186.

*thurifera DC.* prodr. V. 592.—Gay IV. 288.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 31.

Syn: Helianthus thurifer Mol., Helianth. glutinosus Hook. et Arn., Diomedea thurifera Bert.

FRANSERIA CAV. Benth. & Hook. II 354.

*artemisioides W.* Spr. IV. 374.—Gay IV. 304.—DC. prodr. V. 524.

GALINSOGA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 390.
*parviflora Cav.* Ic. III tab. 281.—Gay IV. 267.—DC. prodr. V. 677.
Syn: Gal. quinqueradiata Ruiz & Pav., Wiborgia acmella Roth., Paico Yullo Feuillée.
quinqueradiata Ruiz & Pav. Syst. 198.=*parviflora Cav.*
resinosa Hook. et Arn. Bot. Beech. 32.=*Bahia? resinosa DC.*

GAMOCHAETA WEDD. Sec. Benth. & Hook. II 306 est sectio GNAPHALII.
*americana Wedd.* Chloris and. I 151.
Syn: Gnaphalium spicatum Lam., purpureum L., americanum Mill., coarctatum W., sphacelatum H. B. Kth., consanguineum Gaud.
*serpyllifolia Wedd.* l. c. 152.
Syn: Gnaphalium serpyllifolium Remy.

GNAPHALIUM L. Benth. & Hook. II 305.
*affine D'Urv.* Flor. Mal. 70.—Gay IV. 231.—DC. prodr. VI. 234.
Syn: consanguineum Hombr. & Jacq.
*aldunateoides Remy.* Gay IV. 232.
*alienum Hook. et Arn.* Journ. Bot. III 329.—Gay IV. 229.
americanum Mill.=*Gamochaeta americana Wedd.*
*antennarioides DC.* prodr. VI. 224.—Nov. Act. XIX. Supp. I 279.
*araucanum Ph.* Anales Univ. 1873. 502.
*axillare Remy.* Gay IV. 230.
*Berterianum DC.* prodr. VI. 223.—Gay IV. 229.
Syn: stachydifolium var. Cham.
*Chamissonis DC.* prodr. VI. 233.—Gay IV. 288.
Syn: stachydifolium Less.
cheiranthifolium Bert. herb.=*cymatoides Kze.*
chilense Spr. Sp. III 480.=*viravira Mol.*
chilense Hook. & Arn. Bot. Beech 31.=*falcatum Lam.*
*citrinum Hook. & Arn.* Bot. Beech. 31.—Gay IV. 222.—DC. prodr. VI. 223.
coarctatum W. Sp. pl. III 1886.=*Gamochaeta americana Wedd.*
consanguineum Gaud. Ann. sc. nat. V. 105.—Gay IV. 231.—DC. prodr. VI. 233.=*Gamochaeta americana Wedd.*

GNAPHALIUM

consanguineum Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud.=*affine D' Urv.*

*coquimbense Ph.* Linnaea XXIX. 5.

*cymatoides Kze.* DC. prodr. VI. 225.—Gay IV. 225.

Syn: ulophyllum Hook., cheiranthifolium Bert., viravira var. Less., resedaefolium Tausch.

*decurrens Ives.* Sillim. journ. I 1819. 380.—Gay IV. 224.—DC. prodr. VI. 226.

*diminutivum Ph.* Linnaea XXXIII. 167.

*dysodes Spr.* Syst. IV. 776.—DC. prodr. VI. 225.—Nov. Act. XIX. Supp. I 275.

*falcatum Lam.* Dict. II 758.—Gay IV. 228.—DC. prodr. VI. 227.

Syn: chilense Hook. & Arn., roseorufescens Steud.

*fernandezianum Ph.* Anales Univ. 1856. 167. Bot. Zeit. XV. 646.

*filagineum DC.* prodr. VI. 234.—Gay IV. 232.

*foliosum Ph.* Linnaea XXXIII. 163.

gallicum W. Sp. III 1895.=*Filago gallica L.*

*Gayanum Remy.* Gay IV. 225.

glaciale Poepp.=*Belloa chilensis Remy.*

*heterotrichum Ph.* Linnaea XXIX. 4.

*illapelinum Ph.* Linnaea XXXIII. 164.

*insulare Ph.* Bot. Zeit. XV. 645.—Anales Univ. 1856. 166.

*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 165.

*leucocephalum Ph.* Linnaea XXXIII. 166. An *Helichrysum chilense?*

*luteoalbum L.* Sp. 1196.—Gay IV. 226.—DC. prodr. VI. 230.

lycopodioides D'Urv. fl. Mal. 71.=*Chevreulia lycopodioides DC.*

*lycopodium Pers.* Ench. II 442.—Gay IV. 234.—DC. prodr. VI. 237.

magellanicum Sch. Bip. Flora 1855. 117.=*Antennaria magellanica Sch. Bip.*

*oliganthum Ph.* Linnaea XXXIII. 167.

*paniculatum Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 17. tab. 26.—Gay IV. 221.—DC. prodr. VI. 223.

*perpusillum Ph.* Linnaea XXIX. 6.

*phaeolepis Ph.* Linnaea XXXIII. 168.

piravira Less.=*viravira Mol.*

GNAPHALIUM

*pratense Ph.* Linnaea XXXIII. 166.

*psilophyllum Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 275.—Gay IV. 224.

*puberulum DC.* prodr. VI. 224.—Gay IV. 222.

purpureum L. Sp. 1200. sec. DC. prodr. VI. 232 species bona, sec. Weddel.=*Gamochaeta americana Wedd.*

*ramosum Ph.* Linnaea XXXIII. 164.

resedaefolium Tausch. Flora 1833. I 123.=*cymatoides Kze.*

retusum Poepp. diar. 287.=*sphacelatum DC.*

serpyllifolium Remy Gay IV. 233.=*Gamochaeta serpyllifolia Wedd.*

*sphacelatum DC.* prodr. VI. 243.—Gay IV. 234.

Syn: retusum Poepp.

sphacelatum H. B. Kth.=*Gamochaeta americana Wedd.*

spicatum Lam. Dict. II 757.—Gay IV. 227.—DC. prodr. 232.=*Gamochaeta americana Wedd.*

*spiciforme Sch. Bip.* Flora 1855. 116.—Anales Univ. 1871. 502.

Sprengelii Hook. & Arn. Bot. Beech. 150.=*viravira Mol.*

stachydifolium Less. Linnaea 1831. 228.=*Chamissonis DC.*

stachydifolium var. Cham.=*Berterianum DC.*

*suffruticosum Ph.* Linnaea XXXIII. 165.

*supinum Vill.* Sp.—Nov. Act. XIX. Supp. I 277.

Syn: Omalotheca supina Cass.

ulophyllum Hook. & Arn. Bot. Beech. 31.=*cymatoides Kze.*

*valdivianum Sch Bip.* ubi?

*valparadiseum Ph.* Linnaea XXIX. 5.

*viravira Mol.* 354.—Gay IV. 223.—DC. prodr. VI. 224.

Syn: piravira Less., chilense Spr., Sprengelii Hook & Arn.

GRAEMIA HOOK.

aromatica Hook. Ex. bot. II t. 189.=*Cephalophora aromatica Schrad.*

aromatica Poepp.=*Podanthus mitiqui Lindl.*

GRINDELIA W. Benth. & Hook. II 250.

*andina Ph.* Linnaea XXXIII. 137.

Syn: Chrysophthalmum andinum Ph.

GRINDELIA

glutinosa Bert. Merc. Chil. 1829. 646.=*Haplopappus Berterii DC.*

**linearifolia Don.* Ex sententia Grisebachi in plant. Lorentz. 125 verosimiliter planta chilensis est.

*pulchella Dun.* Mem. Mus. V. 51.—Gay IV. 38.—DC. prodr. V. 315.

pulchella Bert.=*Haplopappus pulchellus DC.*

GUTIERREZIA LAG. Benth. & Hook. II 250.

*baccharoides Sch. Bip.* Flora 1855. 115.—Walp. Ann. bot. V. 235.

GUZMANNIA chilensis Remy Gay IV. 13.=*Erigeron Remyanum Wedd.*

GYMNOSTYLES chilensis Spr. Syst. III 500.=*Soliva sessilis Ruiz & Pav.*

GYNETERIA SPR.

incana Spr. Syst. III 482.=*Tessaria absinthioides DC.*

salicifolia W. Mag. nat. 1807. 140.=*Tessaria absinthioides DC.*

HAPLOPAPPUS CASS. Benth. & Hook. II 253.

*acerosus Bert.* Linnaea XXVIII. 724.

*anthylloides Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 261.—Gay IV. 48.

*araucanus Ph.* Anales Univ. 1873. 491.

*arbutoides Remy.* Gay IV. 53.

*baylahuen Remy.* Gay IV. 42.

*Berterii DC.* prodr. V. 348.—Gay IV. 57.

Syn: Grindelia glutinosa Bert.

*Bustillosianus Remy.* Gay IV. 49.

*Chamissonis DC.* prodr. V. 347.—Gay IV. 47.

Syn: Diplopappus Chamissonis Less., Conyza punctata W. ex Less.

*chrysanthemifolius DC.* prodr. V. 348.—Gay IV. 60.

Syn: Diplopappus chrysanthemifolius Less.

*coronopifolius DC.* prodr. V. 347.—Gay IV. 48.—Linnaea XXXIII. 140.

Syn: Diplopappus coronopifolius Less.

*cuneifolius Nutt.* Trans. Am. phil. soc. n. ser. VII. 330.—Gay IV. 50.

*decurrens Remy.* Gay IV. 58.

*densifolius Remy.* Gay IV. 53.

HAPLOPAPPUS

*diplopappus Remy.* Gay IV. 56.—Wedd. Chloris and. tab. 38.

*Doellianus Ph.* Anales Univ. 1873. 489.

*foliosus DC.* prodr. V. 346.—Gay IV. 41.

*glabratus Ph.* Linnaea XXVIII. 727.

*glutinosus DC.* prodr. V. 347.—Gay IV. 54.

Syn: Diplopappus glutinosus Less.

*grindelioides DC.* prodr. V. 348.—Gay IV. 60.

Syn: Diplopappus grindelioides Less.

*hirtellus Ph.* Linnaea XXVIII. 726.

*hispidulus DC.* prodr. V. 348.—Gay IV. 61.

*Hoorebeckia DC.* prodr. V. 346.—Gay IV. 44.

Syn: Hoorebeckia chilensis Cornelissen.

*ilicifolius Remy.* Gay IV. 55.

*illinitus Ph.* Linnaea XXVIII. 727.

*Lastarrianus Remy.* Gay IV. 45.

*macrocephalus DC.* prodr. V. 348.—Gay IV. 59.

Syn: Diplopappus macrocephalus Poepp.

*marginalis Ph.* Linnaea XXXIII. 139.—Anales Univ. 1861. I 63.

*medicinalis Ph.* Linnaea XXVIII. 729.

*Meyenii Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 261.—Gay IV. 46.

*Ochagavianus Ph.* Linnaea XXVIII. 725.

*paniculatus Ph.* Anales Univ. 1873. 490.

*patagonicus Ph.* Linnaea XXVIII. 726.

*paucidentatus Ph.* Anales Univ. 1873. 492.

*pectinatus Ph.* Linnaea XXXIII. 140.

*pedunculosus Remy.* Gay IV. 51.

pinnatifidus Nutt. Trans. am. phil. Soc. 2 ser. VII. 330. =*Pyrrhocoma Nuttalii Remy.*, sed. a clar. Wedd. Chlor. and. I 210 sub. HAPLOPAPPO notata.

*polyphyllus Ph.* Linnaea XXX. 192.—XXXIII. 139.

*pulchellus DC.* prodr. V. 347.—Gay IV. 51.

Syn: Grindelia pulchella Bert., Diplopappus punctatus Less.

*prunelloides DC.* prodr. V. 346.—Gay IV. 44.—Anales Univ. 1873. 491.

Syn: Diplopappus prunelloides Poepp.

*radicans Remy.* Gay IV. 45.

HAPLOPAPPUS

*Remyanus Wedd.* Chlor. and. I 210.

Syn: Pyrrhocoma ilicifolia Remy.

*Rengifoanus Remy.* Gay IV. 43.

*reflexus Ph.* Linnaea XXVIII. 728.

*reticulatus Ph.* Linnaea XXVIII. 725.

*rigidus Ph.* Flor. atac. N.° 189.

*scaposus Remy.* Gay IV. 50, non scaposus DC.!

*scrobiculatus DC.* prodr. V. 348.—Gay IV. 55.

Syn: Diplopappus scrobiculatus Nees.

sericeus DC. prodr. V. 349.=*Noticastrum Haplopappus Remy.*

*sericeus Ph.* Linnaea XXVIII. 724.

*spinulosus Ph.* Anales Univ. 1873. 490.

*stelliger Remy.* Gay IV. 52.

*uncinatus Ph.* Linnaea XXVIII. 728.

*velutinus Remy.* Gay IV. 57.

*villosus Ph.* Linnaea XXVIII. 725.

*virgatus Ph.* Anales Univ. 1873. 491.

HAPLOSTICHIA stolonifera Ph. Linnaea XXX. 193.=*Senecio zosteraefolius Hook. & Arn.*

HELIANTHUS L. Benth. & Hook. II 376.

**californicus DC.* V. 589.—Nov. Act. XIX. Supp. I 270.

corymbosus Poepp. pl. exs.=*Flourensia corymbosa DC.*

glutinosus Hook. & Arn. Bot. Beech. 32.=*Flourensia thurifera DC.*

revolutus Meyen Reise I 311.=*Flourensia corymbosa DC.*

rivularis Poepp. pl. exs.=*Leptocarpha rivularis DC.*

thurifer Mol. 354.=*Flourensia thurifera DC.*

HELICHRYSUM DC. Benth. & Hook. II 309.

*chilense Hook. & Arn.* journ. of. Bot. III 326.—Gay IV. 219.

HETEROLEPIS conyzoides Bert. hb.=*Senecio adenotrichius DC.*

HETEROTHALAMUS LESS. Benth. & Hook. II 287.

*nivalis Wedd.* Chloris and. I 179. tab. 31 B.

Syn: Baccharis nivalis Sch. Bip.

*spartioides Hook. & Arn.* Journ. bot. III 43.—Gay IV. 102.

Syn: Baccharis spartioides Hook. & Arn., Bacch. ligularis Don.

HOOREBECKIA chilensis Cornelissen Mussche hort. Gand. 1817. 120.=*Haplopappus Hoorebeckia DC.*

HYMENATHERUM CASS. Benth. & Hook. II 410.

**Belenidium DC.* prodr. VII. 292.—Gay IV. 272.

Syn: Candolleanum Hook. & Arn., Belenidium Candolleanum Hook. et Arn.

Candolleanum Hook. & Arn. journ. Bot. III 320.=*Belenidium DC.*

Kunthii Less. Syn. 237.=*Lasthenia obtusifolia Cass.*

**?Neaei DC.* prodr. V. 642.—Gay IV. 272.

tenuifolium Cass. dict. XXII. 313=*tenuilobum DC.* ex DC.

**tenuilobum DC.* prodr. V. 642.—Gay IV. 271.

Syn: tenuifolium Cass.

HYMENOPAPPUS L. HÉR.

glaucus Spr. Syst. III 449.=*Cephalophora glauca Cav.*

glaucus Bert.=*Cephalophora aromatica Schrad.*

INFANTEA chilensis Remy Gay IV. 259.=*Amblyopappus pusillus Hook. & Arn.*

INGENHOUZIA thurifera Bert.=*Balbisia Berterii Dcne.*

KERNERIA helianthoides Cass. Dict. XXIV. 399.=*Bidens helianthoides H. B. Kth.*

KUHNIA multiramea Turcz. Bull. Mosc. 1851. 168.=*Ophryosporus triangularis Meyen.* ex Bth. & Hook.

LAENNECIA CASS. Benth. & Hook. II 284 cum CONYZA jungunt.

*alpina Poepp. et Endl.* Nov. gen. III 56. tab. 262. In Gay omissa!

LAGENOPHORA CASS. Benth. & Hook. II 263.

*Commersoni Cass.* Dict. XXV. 110.—Gay IV. 32.—DC. prodr. V. 307.

Syn: Aster nudicaulis Lam., Calendula magellanica W., Calendula pumila β. Forst., Calendula pusilla Pet. Thouars., Bellis magellanica DC.

*hirsuta Poepp. et Endl.* Nov. gen. I 16. tab. 26.—Gay IV. 32.—DC. prodr. V. 307.

*purpurascens Ph.* Anales Univ. 1873. 489.

LASTHENIA CASS. Benth. & Hook. II 400.

Kunthii Hook & Arn. journ. Bot. III 319=*obtusifolia Cass.*

*obtusifolia Cass.* Opusc. 3. 1834. 88.—Gay IV. 262.—DC. prodr. V. 664.—Poepp. & Endl. Nov. gen. tab. 24. 25.

Syn: Tagetes Feuillei Bert. Hymenatherum Kunthii Less., Rancagua Bridgesii & Feuillei Poepp. et Endl., Lasthenia Kunthii Hook. & Arn.

*var. β. Bridgesii DC.* l. c.

LEPIDOPHYLLUM CASS. Benth. & Hook. II 257.

*cupressiforme Cass.* Dict. XXVI. 37.—Gay IV. 37.—DC. prodr. V. 314.

Syn: Conyza cupressiformis Lam., Baccharis cupressiformis Pers.

LEPTINELLA CASS. Benth. et Hook. II 429 pro COTULAE sectionem habent.

*acaenoides Hook. & Arn.* journ. Bot. III 329.—Gay IV. 249.

Syn: propinqua & scariosa Hook. f.

propinqua Hook. f. Ant. voy. 28.=*acaenoides Hook. & Arn.*

scariosa Hook. f. l. c. 308. = *acaenoides Hook.* & *Arn.*

LEPTOCARPHA DC. Benth. & Hook. II 361.

*rivularis DC.* prodr. V. 495.—Gay IV. 117.

Syn: Helianthus rivularis Poepp.

LOGFIA gallica et subulata Cass. dict. XXVII. 116.=*Filago gallica L.*

LYCAPSUS PH. Benth. & Hook. II 240 cum ALOMIA jungendam credunt.

*tenuifolius Ph.* Anales Univ. 1873. 484., 1875. 189.—Bot. Zeit. 1870. 499. c. ic.

MADARIOPSIS NUTT. Benth. & Hook. II 393 cum MADIA jungunt.

*chilensis Nutt.* Trans. Am. phil. soc. new. ser. VII. 388.—Gay IV. 270.

MADIA MOL. Benth. & Hook. II 393.

hirsuta Meyen Reise I 311.=*sativa Mol.*

mellosa Jacq. hort. Schön. III 29.=*sativa Mol.*

mellosa Mol. 354.=*sativa Mol.*

*sativa Mol.* 354.—Gay IV. 268.—DC. prodr. V. 691.

Syn: viscosa Cav., mellosa Jacq., mellosa Mol., hirsuta Meyen., Madi Feuill., BIOTIA Cass.

MARUTA CASS.

cotula DC. prodr. VI. 13.=*Anthemis cotula L.*

foetida Cass. Dict. XXIX. 174. = *Anthemis cotula L.*

MELALEMMA HOOK. F. Benth. & Hook. II 443.

*humifusa Hook. f.* Ant. voy. 311.—Gay IV. 218.

Syn: Baccharis humifusa Banks. & Sol.

METAZANTHUS MEYEN. Benth. & Hook. II 449 cum SENECIONIS sectione BRACHYPAPPO jungunt.

*cacalioides Meyen.* Reise I 356.—Gay IV. 212.—DC. prodr. VII. 259.

*grandiflorus Meyen.* l. c.—Gay IV. 212.—DC. prodr. VII. 259. ¿An WERNERIAE sp?

MICROCHAETE humilis Sch. Bip. Flora 1855. 121.=*Anactinia Hookeri.*

MICROPIS DC. Benth. & Hook. II 298.

*nana DC.* prodr. V. 460.—Gay IV. 108.

MICROPUS globiferus Bert. hb.=*Bezanilla chilensis Remy.*

MILLERIA contrayerba Cav. Ic. I tab. 4.=*Flaveria contrayerba Pers.*

MOLINA R. & P.

concava Ruiz & Pav. Syst. per. 206.=*Baccharis concava DC.*

linearis Less. Linnaea 1831. 139. 505.=*Baccharis pingraea DC.*

linearis Ruiz & Pav. l. c. 205.=*Baccharis pingraea DC.*

oblongifolia Ruiz & Pav. l. c. 203.=*Baccharis oblongifolia Spr.*

parviflora Ruiz & Pav. l. c. 209?=*Baccharis marginalis DC.*

reticulata Ruiz & Pav. l. c. 212?=*Baccharis sagittalis DC.*

sagittalis Less. Linnaea 1831. 142.=*Baccharis sagittalis DC.*

viscosa Ruiz i Pav. l. c. 207.=*Baccharis glutinosa Pers.*

MYRIOGYNE LESS. Benth. & Hook. II 430. cum CENTIPEDA LOUR. jungunt.

*elatinoides Less.* Linnaea 1831. 219.—Gay IV. 246.—DC. VI. 139.

Syn: Cotula foetida Colla., Ehrina fortis Domb.

NOTHITES baccharoides DC. prodr. V. 187.—Gay III 476.=*Ophryosporus triangularis Meyen.*

NOTICASTRUM. DC. Benth. & Hook. II 263 pro sectione ASTERIDIS habent.

adscendens DC. prodr. V. 270.—Gay IV. 18.=*Aster marginatus H. B. Kth.*

*album Ph.* Anales Univ. 1865. II 317.

*antucense Ph.* Linnaea XXX. 192.

NOTICASTRUM

*erectum Remy.* Gay IV. 19.

*eriophorum Remy.* Gay IV. 20.

*Haplopappus Remy.* Gay IV. 19.

Syn: Diplopappus sericeus Less., Haplopappus sericeus DC.

*pradense Ph.* Linnaea XXVIII. 729., XXXIII. 130.

Syn: Aster pradensis Ph.

*sericeum Ph.* Linnaea XXXIII. 130.

ODONTOCARPHA DC.

Gayana Remy Gay tab. 44.=*Brachyris Gayana Remy.*

Poeppigii DC. prodr. V. 71. = *Brachyris paniculata DC.*

OGIERA triplinervia Spr. Syst. III 674.=*Podanthus ovalifolius Lag.*

OLIGOSPORUS emarginatus Cass. Ann. sc. nat. V. 104. = *Abrotanella emarginata Cass.*

OMALOTHECA supina DC. prodr. VI. 245.—Nov. Act. XIX. Supp. I 277.=*Gnaphalium supinum L.* sec. Benth. & Hook. II 306.

OPHRYOSPORUS MEYEN. Benth. & Hook. II 239.

*triangularis Meyen.* Reise I 402.—Gay III 481.

Syn: ex Benth. & Hook. l. c. Eupatorium foliolosum DC., Kuhnia multiramea Turcz., Nothites baccharoides DC.

PASCALIA ORT. Benth. & Hook. II 369.

*glauca Ort.* Dec. IV. 39.—Gay IV. 280.—DC. prodr. V. 549.

PINGRAEA angustifolia Cass. Dict. XLI. 58.=*Baccharis pingraea DC. var. α.*

PIQUERIA CAV. Benth. & Hook. II 238.

**floribunda DC.* prodr. V. 105.—Gay III 478.

PLAGIOCHEILUS DC. Benth. & Hook. II 430.

*solivaeformis DC.* prodr. VI. 142.—Gay IV. 251.

Syn: Soliva aculeata Ruiz & Pav.

PODANTHUS LAG. Benth. & Hook. II 356.

*Mitiqui Lindl.* in Loud. hort. brit. 488.—Gay IV. 297.

Syn: Euxenia Mitiqui DC., Graemia aromatica Poepp.

*ovalifolius Lag.* Nov. gen. 24. N.° 322.

Syn: Euxenia grata Cham., Ogiera triplinervia Spr., Baccharis chilensis Weinm.

POLYCLADOS PH. Benth. & Hook. II 258 cum LEPIDOPHYLLO jungunt.

*abietinus Ph.* Anales Univ. 1873. 492.

*cupressinus Ph.* Flor. atac. N.° 222. tab. 4 B.

POLYGYNE PH. Benth. & Hook. II 430 cum PLAGIOCHEILO jungunt.

*inconspicua Ph.* Linnaea XXXIII. 171.

POLYMNIA L. Benth. & Hook. II 346.

*glabrata DC.* prodr. V. 551.—Gay IV. 300.

POROPHYLLUM VAILL. Benth. & Hook. II 408.

*Haenkei DC.* prodr. V. 644.—Gay IV. 277.

Syn: oppositifolium Spr.

oppositifolium Spr. Syst. III 438. sub. Kleinia.=*Haenkei DC.*

PSILOCARPUS NUTT. vide BEZANILLA REMY.

PYRETHUM GAERTN. Benth. & Hook. II 426 cum CHRYSANTHEMO jungunt.

*Parthenium Sm.* Flor. brit. II 90.—Gay IV. 241.—DC. prodr. VI. 58.

PYRRHOCOMA HOOK. Benth. & Hook. cum HAPLOPAPPO jungunt.

*angustifolia DC.* prodr. V. 351.—Gay IV. 63.

*aurea Ph.* Linnaea XXVIII. 733.

*Bezanillana Remy.* Gay IV. 65.

*canescens Ph.* Linnaea XXVIII. 730.

*Cerberoana Remy.* Gay IV. 66.

*denticulata Ph.* Linnaea XXVIII. 730.

*foliosa Ph.* Linnaea XXVIII. 732.

ilicifolia Remy Gay IV. 67.=*Haplopappus Remyanus Wedd.*

*linifolia Ph.* Linnaea XXVIII. 730.

*longipes Ph.* Linnaea XXVIII. 733.

*Macraeana Remy.* Gay IV. 64.

*Nuttalii Remy.* Gay IV. 67.

Syn: Haplopappus pinnatifidus Nutt.

*parvifolia DC.* prodr. V. 351.—Gay IV. 62.

*pinea Ph.* Linnaea XXVIII. 731.

*pristiphylla Remy.* Gay IV. 65.

*reticulata Ph.* Linnaea XXVIII. 731.

*rigida Ph.* Linnaea XXVIII. 732.

*saxatilis Remy.* Gay IV. 64.

PYRRHOCOMA

*setigera Ph.* Linnaea XXVIII. 733.

RANCAGUA POEPP. & ENDL.

Bridgesii Poepp. & Endl. Nov. Gen. I 15. tab. 25.=*Lasthenia obtusifolia Cass.*

Feuillei Poepp. & Endl. l. c. tab. 24.=*Lasthenia obtusifolia Cass.*

ROBINSONIA DC. Benth. & Hook. II 441.

*corrugata Ph.* Bot. Zeit. XIV. 645.—Anales Univ. 1856. 166.

*evenia Ph.* Bot. Zeit. XIV. 644.—Anales Univ. 1856. 166.

*Gayana Dcne.* Ann. sc. nat. 1834. 28.—Gay IV. 126.—DC. prodr. VI. 448.

*gracilis Dcne.* l. c. 29.—Gay IV. 127.

Syn: Senecio stenophyllus Bert.

*longifolia Ph.* Bot. Zeit. XIV. 644.—Anales Univ. 1856. 166.

*macrocephala Dcne.* l. c. 28.—Gay IV. 125.—DC. prodr. VI. 448.

?nervosa Ph. Bot. Zeit. XIV. 645. Anales Univ. l. c.=*Plantago fernandezia Bert.*

*thurifera Dcne.* l. c. 28.—Gay IV. 127.—DC. prodr. VI. 448.

SANTOLINA tinctoria Mol. 354.=*Cephalophorae sp.*

Santolinoides vulgo poquill. Feuillée III 45 f. 2.=*Cephalophora glauca Cav.*

SAUBINETIA REMY. Benth. & Hook. II 380 pro VERBESINAE sectione habent.

*helianthoides Remy.* Gay IV. 284. tab. 49.

SENECIO L. Benth. & Hook. II 446.

*acantifolius Hombr. & Jacq.* Voy. pôle Sud. tab. 11.—Gay IV. 198.

Syn: Cineraria leucanthema & purpurascens Banks. & Sol.

*?acaulis Ph.* Linnaea XXXIII. 153.—Anales Univ. 1861. I 52.

*adenotrichius DC.* prodr. VI. 416.—Gay IV. 188.—Anales Univ. 1873. 496.

Syn; Adenotrichia amplexicaulis Lindl. Heterolepis conyzoides Bert.

*albicaulis Hook. & Arn.* Journ. bot. III 344.—Gay IV. 144.

SENECIO

*albiflorus Sch. Bip.* Ad calcem Lechler Berber. amer. citata, ubi descriptus?

*albolanatus Ph.* Flor. atac. N.° 202.—Anales Univ. 1870. II 181. An eadem sp. aut diversa?

*alcicornis Hook. & Arn.* journ. bot. III 334.—Gay IV. 183.

*Almeidae Ph.* Flor. atac. N.° 211.

*alsophilus Ph.* Linnaea XXIX. 2.

*ammophilus Ph.* Linnaea XXVIII. 748.

*amplus Remy.* Gay IV. 195.

*Andersoni Hook. f.* Ant. voy. 312.—Gay IV. 134.
Syn: litoralis Hombr. & Jacq.

*angustissimus Ph.* Linnaea XXVIII. 746.

*anthemidiphyllus Remy.* Gay IV. 177.

*antucensis Ph.* Linnaea XXVIII. 747.—XXXIII. 157.

*arachnoideus Ph.* Linnaea XXVIII. 739.

*araucanus Ph.* Linnaea XXXIII. 158.

*argenteus Kze.* DC. prodr. VI. 415.—Gay IV. 167.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 29.
Syn: Cineraria tillandsiaefolia Poepp., Sen. linearifolius Colla., S. tillandsiaefolius Poepp.

*argophyllus Ph.* Linnaea XXVIII. 747.

*Aristianus Remy.* Gay IV. 181.

*Arlegianus Remy.* Gay IV. 191.

arnicoides Hook et Arn. Bot. Beech. 32=*plantagineus Bert.*

*Arnotti Hook. f.* Ant. voy. 314.—Gay IV. 150.
Syn: limbardioides Hook. & Arn.

*aspericaulis Remy.* Gay IV. 174.

auriculatus Poepp.=*glabratus Hook. & Arn.*

*baccharidifolius DC.* prodr. VI. 414.—Gay IV. 145.
Syn: Cacalia baccharidifolia Poepp.

*bahioides Hook. & Arn.* journ. bot. III 336.—Gay IV. 180.

*balsamicus Ph.* Anales Univ. 1873. 499.

*barbatus Don.* Journ. bot. III 334.—Gay IV. 184.

*belophyllus Remy.* Gay IV. 164.

*Benaventianus Remy.* Gay IV. 141.

*Berterianus Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 32.—Gay IV. 184. —DC. prodr. VI. 416.
Syn: bipinnatifidus Hook. & Arn.

bipinnatifidus Hook. & Arn. Bot. Beech. 32.=*Berterianus Colla?* et *sinuatilobus DC.*

SENECIO

*Bowenkampi Ph.* Anales Univ. 1873. 500.
*brachylepis Ph.* Linnaea XXXIII. 162.
*brachylobus Ph.* Linnaea XXXIII. 156. — Anales Univ. 1861. I 52.
*bracteosus Remy.* Gay IV. 189.
*brasiliensis Less.* Linnaea 1831. 249.—Gay IV. 186.—DC. prodr VI. 418.
**breviculus Ph.* Linnaea XXXIII. 149.—Anales Univ. 1862. II 398.
*breviscapus DC.* prodr. VI. 418.—Gay IV. 209.
*Bridgesii Hook. & Arn.* Bot. Beech. 57.—Gay IV. 178.
*brunonianus Hook. & Arn.* Journ. bot. III 337.—Gay IV. 205.
*buglossa Ph.* Linnaea XXXIII. 157.
*Bustillosianus Remy.* Gay IV. 155.
*cachinalensis Ph.* Flor. at. N.° 210.
*caespitosus Ph.* Linnaea XXVIII. 741.
*calocephalus Poepp. & Endl.* Nov. gen. III 58.—Gay IV. 206.—Anales Univ. 1873. 501.
Syn: columbaria Remy.
*candidans DC.* prodr. VI. 412.—Gay IV. 133.
Syn: Brachypappus candicans Sch. Bip., Cacalia candicans Vahl.
*carnosus Ph.* Linnaea XXXIII. 160.
*ceratophyllus Don.* journ. bot. III 332.—Gay IV. 173.
*Cerberoanus Remy.* Gay IV. 185.
*cervicornis Ph.* Anales Univ. 1873. 497.
chamaedrifolius Less. Linnaea 1831. 247.=*nigrescens Hook. & Arn.*
*chamomillaefolius Ph.* Anales Univ. 1865. II 349.
*chilensis Less.* Linnaea 1831. 248.— Gay IV. 162.— DC. prodr. VI. 415.
Syn: cuspidatus DC., Cineraria montevidensis Spr.
*chiloensis Ph.* Linnaea XXIX. 2.
*chrysolepis Ph.* Flor. at. N.° 203.
*cinereus Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 33.— Gay IV. 200.
*clarioneaefolius Remy.* Gay IV. 156.
var. Ph. Linnaea XXXIII. 154.
columbaria Remy Gay IV. 208.=*calocephalus Poepp. & Endl.*

SENECIO

*coquimbensis Ph.* Linnaea XXVIII. 749.
*coronopodiphyllus Remy.* Gay IV. 156.
**Coxi Ph.* Linnaea XXXIII. 150.
*crispus Ph.* Flor. atac. N.º 208.
*crithmoides Hook. & Arn.* Journ. bot. III 347.—Gay IV. 151.
*Culcitium Remy.* Gay IV. 200.
*Cumingii Hook. & Arn.* Journ. bot. III 338.
*cuneatus Hook. f.* Ant. voy. 318.
cuspidatus DC. prodr. VI. 419.=*chilensis Less.?*
*cymosus Remy.* Gay IV. 170.
Syn: Lechleri Sch. Bip.
*Danyausii Hook. f.* Ant. voy. 135.—Gay IV. 135.
*Darwinii Hook. & Arn.* Journ. bot. III 333.—Gay IV. 193.
Syn: tricuspidatus Banks. & Sol.
*dealbatus Ph.* Linnaea XXVIII. 747.
*debilis Ph.* Linnaea XXVIII. 752.
**demissus Ph.* Anales Univ. 1870. II 181.
*denticulatus DC.* prodr. VI. 416.—Gay IV. 168.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 28.
Syn: Cineraria denticulata Hook. & Arn., Cineraria americana L., Danaa yegua Colla.
*depressus Hook. et Arn.* Journ. bot. III 344.—Gay IV. 145.
Syn: Culcitium depressum Don.
*Desideratus DC.* prodr. VI. 413.—Gay IV. 166.
**Diazi Ph.* Linnaea XXXIII. 150.—Anales Univ. 1862. II 399.
**diversifolius Ph.* Anales Univ. 1873. 495.
*Dombeyanus DC.* prodr. VI. 418.—Gay IV. 197.
*Donianus Hook. & Arn.* Journ. bot. III 332.—Gay IV 191.
Syn: lanuginosus Don.
*Eightsii Hook. & Arn.* Journ. bot. III 332.—Gay IV. 192.
*Encelia Remy.* Gay IV. 204.
*eremophilus Ph.* Flor. atac. N.º 205.
*eriophyton Remy.* Gay IV. 159.
*erucaeformis Remy.* Gay IV. 180.
*exilis Hombr. & Jacq.* Voy. pôle Sud. tab. 13.—Gay IV. 142.
*falklandicus Hook. f.* Ant. voy. 316.—Gay IV. 165.
Syn: litoralis α lanata Gaud.

SENECIO

*holophyllus Remy.* Gay IV. 147.

Hookeri Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud.=*patagonicus Hook. & Arn.*

*Hualtata Bert.* DC. prodr. VI. 417.—Gay IV. 194.

Syn: fistulosus var. Less.

*hypsophilus Ph.* Linnaea XXXIII. 160.

*illapelinus Ph.* Linnaea XXXIII. 153.

*illinitus Ph.* Linnaea XXVIII. 750.

*Iserni Ph.* Anales Univ. 1873. 499.

*jacobaeaeformis Remy.* Gay IV. 182.

*Julieti Ph.* Anales Univ. 1873. 496.

*Jungei Ph.* Linnaea XXXIII. 149.

*Kingii Hook. f.* Ant. voy. 314.—Gay IV. 151.

*laciniosus Ph.* Linnaea XXVIII. 744.

*laevicaulis DC.* prodr. VI. 414.—Gay IV. 153.

*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 151.

lanuginosus Don. mst.=*Donianus Hook. & Arn.*

*Laseguei Hombr. & Jacq.* Voy pôle Sud. tab. 13.—Gay IV. 148. sec. Walp. Anales bot. V. 343.=*Danyausii Hook f.*

*Lastarrianus Remy.* Gay IV. 146.

*Lechleri Ph.* Anales Univ. 1873. 494.

Lechleri Sch. Bip. ad calc. Lechl. Berb. amer. sine descr. =*cymosus Remy.*

*leiophyllus Turcz.* Bull. Mosc. XXIV. 209.

leptophyllus Hook. & Arn. Journ. bot. III 345.=*valparadisiensis Remy.*

*leucanthemifolius Ph.* Anales Univ. 1873. 495.

**leuciscus Ph.* Anales Univ. 1870. II 181.

*leucomallus Ph.* Linnaea XXXIII. 148 Anales Un. 1862 II 447.

*leucophyton Ph.* Linnaea XXVIII. 738.

**Leyboldi Ph.* Anales Univ. 1873. 493.

limbardioides Hook. & Arn. Journ. bot. III 344.—Gay IV. 188.=*Arnotti Hook f.*

*linariaefolius Poepp.* DC. prodr. VI. 414.—Gay IV. 160.

linearifolius Colla Mem. Tor. XXXVIII. 31. tab. 29.= *argenteus Kze.*

*litoralis Gaud.* Ann. Sc. nat. V. 104.—Gay IV. 203.—DC. prodr. VI. 412.

Syn: vaginatus Hook. & Arn.

var. lanata.=*falklandicus Hook f.*

SENECIO

*litoralis Hook. f.* quid et ubi descripta?

litoralis Poepp. plant. exs.=*sinuatilobus DC.* β.

*longipes Hook. f.* Ant. voy. 314.—Gay IV. 142.

*luridus Ph.* Flor. atac. N.° 209.

*macrotus Kze.* Nov. Act. XIX. Sup. I 281.—Gay IV. 205.

magellanicus Hook. & Arn. Journ. bot. III 343.=*Culcitium magellanicum Hombr. & Jacq.*

*medicinalis Ph.* Linnaea XXVIII. 745.

*microphyllus Ph.* Linnaea XXIX. 1.

*micropifolius DC.* prodr. VI. 413.—Gay IV. 137.

var. β.=*Poepigii Hook. & Arn.*

*miser Hook. f.* Ant. voy. 314.—Gay IV. 143.

*modestus Ph.* Linnaea XXVIII. 745.

*Molinae Ph.* Anales Univ. 1873. 497.

mollis Poepp. pl. exs.=*sinuatilobus DC.*

*Montteanus Remy.* Gay IV. 158.

*var. Ph.* Linnaea XXXIII. 154.

*multicaulis Poepp. & Endl.* Nov. gen. III 58.—Gay IV. 148.

*murorum Remy.* Gay IV. 149.

*myriophyllus Ph.* Flor. at. N.° 212.

*Neaei DC.* prodr. VI. 413.—Gay IV. 139.

Syn: Cacalia canescens Poepp.

*nigrescens Hook. & Arn.* Bot. Beech. 32.—Gay IV. 201.

Syn: chamaedrifolius Less., Nilgue Feuillée.

*nitidus Ph.* Linnaea XXVIII. 742.

*oreophyton Remy.* Gay IV. 158.

*otites Kze.* DC. prodr. IV. 417.—Gay IV. 194.

*ovalifolius Turcz.* Bull. Mosc. XXIV. 208.

*pachyphyllus Remy.* Gay IV. 147.

*paposanus Ph.* Flor. atac. N.° 207.

*paralias Ph.* Linnaea XXVIII. 750.

*patagonicus Hook. & Arn.* Journ. bot. III 344.—Gay IV. 134.

Syn: Hookeri Hombr. & Jacq., flaccidus Hombr. & Jacq.

**patagonicus Ph.* Linnaea XXXIII. 159. Nomen mutandum!

*paucidentatus DC.* prodr. VI. 414.—Gay IV. 161.

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 157.

*pentaphyllus Ph.* Linnaea XXVIII. 744.

SENECIO
*phagnaloides DC.* prodr. VI. 415.—Gay IV. 163.
Syn: gummifer Hook. & Arn.
*phylicaefolius Poepp.* DC. prodr. VI. 415.—Gay IV. 161.
Syn: Cineraria phylicaefolia Poepp.
phyllomorphus Steud. ubi?=*pilquensis Buck.*
*pilquensis Buck.* Praefat. ind. prodr.—DC. prodr. VI. 114. Gay IV. 154.
Syn: heterophyllus DC., phyllomorphus Steud., Cacalia heterophylla Poepp.
**pinnatus Poir.* Enc. Supp. V. 131.—DC. prodr. VI. 419. Gris Symb. ad. fl. arg. 204.
*Pissisi Ph.* Linnaea XXXIII. 151.
*plantagineus Bert.* Mem. Tor. XXXVIII. 32.—Gay IV. 205.—DC. prodr. VI. 418.
Syn: Aster plantagineus Poepp., Senecio arnicoides Hook.
*Poeppigii Hook. & Arn.* Journ. bot. III 343.—Gay IV. 138.
Syn: micropifolius β. DC., Culcitium candidum Don.
*polyphyllus Kze.* DC. prodr. VI. 414.—Gay IV. 167.
*porophylloides Remy.* Gay IV. 154.
*Portalesianus Remy.* Gay IV. 175.
*portulacoides Remy.* Gay IV. 163.
*potamogetonifolius Sch. Bip.* ad calc. Lechl. Berb. amer. citata, nec descripta.
*pratensis Ph.* Linnaea XXX. 194.
*prenanthifolius Ph.* Linnaea XXXIII. 159.
*proteus Remy.* Gay IV. 140.
*pseudodiscoideus Sch. Bip.* ad calc. Lechl. Berb. amer. citatus.
*purpuratus Ph.* Linnaea XXVIII. 741.
*pycnanthus Ph.* Linnaea XXVIII. 740.
*quillotensis Ph.* Linnaea XXIX. 3.
*rancaguensis Remy.* Gay IV. 169.
*rancoensis Sch. Bip.* ad calc. Lechl. Berber. amer. citata.
**Reedi Ph.* Anales Univ. 1870. II 182.
*rivularis Remy.* Gay IV. 191.
*rufescens DC.* prodr. VI. 413.—Gay IV. 139.
*rutaceus Ph.* Linnaea XXVIII. 751.
*sarcophyllus Ph.* Linnaea XXVIII. 740.
*Schultzii Wedd.* Chlor. and. I 119.

SENECIO

*scopulorum Poepp. & Endl.* Nov. gen. III 58.—Gay IV. 174.

*Segethi Ph.* Linnaea XXXIII. 156.

*serenensis Remy.* Gay IV. 171.

*sinuatilobus DC.* prodr. VI. 417.—Gay IV. 187.

Syn: mollis Poepp. Adenotrichia senecioides Fisch. & Meyer.

*var.* β.

Syn: litoralis Poepp., bipinnatifidus Hook. & Arn. cfr. *Berterianus Colla.*

*Smithii DC.* prodr. VI. 449.—Gay IV. 198.

Syn: verbascifolius Homb. & Jacq. Brachypappus Smithii Sch. Bip., Cineraria gigantea Smith., Cineraria leucanthema Banks. & Sol.

stenophyllus Bert. hb.=*Robinsonia gracilis Dcne.*

*stenophyllus Ph.* Linnaea XXVIII. 743.

*subdentatus Ph.* Linnaea XXVIII. 748.

*subdiscoideus Sch. Bip.* Bonpland. 1856. 55.

*subulatus Don.* Journ. bot. III 330.—Gay IV. 192.

subumbellatus Ph. Anales Univ. 1861. 64.=*thermarum Ph.*

*thermarum Ph.* Linnaea XXXIII. 153.

Syn: subumbellatus Ph.

*thinophilus Ph.* Anales Univ. 1873. 500.

thurifer Bert. hb.=*Robinsonia thurifera Dcne.*

tillandsiaefolius Poepp. hb.=*argenteus Kze.*

*Tocornalii Ph.* Linnaea XXXIII. 161.

tricuspidatus Banks. & Sol.=*Darwinii Hook & Arn.*

*trifidus Hook. & Arn.* Journ. Bot. III 346. — Gay VI. 150.

*trifurcatus Less.* Syn. 392.—Gay IV. 208.

Syn: Cineraria trifurcata Spr., Tussilago trifurcata Forst.

*triodon Ph.* Linnaea XXVIII. 749.

*tristis Ph.* Linnaea XXVIII. 739.

*Troncosi Ph.* Flor. atac. N.° 206.

*uliginosus Ph.* Anales Univ. 1873. 501.

*uspallatensis Hook. & Arn.* Journ. bot. III 179.—Gay IV. 179.

*vaginaefolius Sch. Bip.* Flora 1855. 117.

SENECIO

vaginatus Hook. & Arn. Journ. bot. III 331.=*litoralis Gaud.*

valparadisiacus Colla. Mem. Tor. XXXVIII. 33.=*glabratus Hook & Arn.*

*valparadisiensis Remy.* Gay IV. 157.

Syn: leptophyllus Hook. & Arn.

verbascifolius Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud. tab. 12. =*Smithii DC.*

viscosissimus Colla Mem. Tor. XXXVIII. 33.=*glaber Less.*

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 152.

*vulcanicus Ph.* Linnaea XXVIII. 746.

*vulgaris L.* Sp. 1216.—Linnaea XXXIII. 150.—DC. prodr. VI. 341.

*xerophilus Ph.* Flor. atac. N.° 204.

*zosteraefolius Hook. & Arn.* Journ. bot. III 342.—Gay IV. 203.

Syn: Haplostichia stolonifera Ph.

SILYBUM GAERTN. Benth. & Hook. II 470.

*marianum Gaertn.* fruct. II 378.—Gay IV. 315.—DC. prodr. VI. 616.

Syn: Carduus marianus L., Carthamus maculatus Lam., Cirsium maculatum Scop.

SIEGESBECKIA L. Benth. & Hook. II 359.

*cordifolia H. B. Kth.* Nov. gen. IV. 283.—Gay IV. 118.—DC. prodr. V. 495.

Syn: serrata DC.

serrata DC. prodr. V. 496.=*cordifolia H. B. Kth.*

SOLIDAGO L. Benth. & Hook. II 256.

*chilensis Meyen.* Reise I 311.—Gay IV. 40.

*coquimbana Ph.* Linnaea XXXIII. 138.

*linearifolia DC.* prodr. V. 341.—Gay IV. 39.

SOLIVA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 430.

aculeata Ruiz & Pav. in. hb. Pavoni.=*Plagiocheilus solivaeformis DC.*

*dioica Sch. Bip.* Ad. calc. Lechl. Berb. amer. sine descriptione.

*lusitanica DC.* prodr. VI. 142.—Linnaea XXIX. 6.

*microloma Ph.* Anales Univ. 1865. II 331.

radiata Poepp. pl. exs.=*Blennosperma chilense Less.*

SOLIVA

*sessilis Ruiz & Pav.* prodr. 113.—Gay IV. 253.—DC. prodr. VI. 143.

Syn: Gymnostyles chilensis Spr.

*valdiviana Ph.* Linnaea XXXIII. 168.

SPILANTHES JACQ. Benth. & Hook. II 380.

*helenioides Hook. & Arn.* Journ. bot. III 317. — Gay IV. 294.

leiocarpa DC. prodr. V. 626.=*Macraei Hook. & Arn.*

**Macraei Hook. & Arn.* l. c.—Gay IV. 294.

Syn: leiocarpa DC.

**oleracea Jacq.* hort. Vind. II 135.—DC. prodr. V. 624.—Bot. Beech. 57.

STERIPHE PH. Benth. & Hook. II 251.

*corymbosa Ph.* Linnaea XXXIII. 146.—Anales Univ. 1863. II. 383.

STEVIA CAV. Benth. & Hook. II 242.

*adenophora Lag.* Nov. gen. N.° 347.—Gay III 479.—DC. prodr. V. 120.

*hyssopifolia Ph.* Flor. atac. N.° 186.

*menthaefolia Ph.* Flor. atac. N.° 185.

*polyphylla DC.* prodr. V. 123.—Nov. Act. XIX. Supp. I 256.

*salicifolia Cav.* Ic. 354.—DC. prodr. V, 117.—Nov. Act. l. c.

STYLESIA NUTT.

ambrosioides Nutt. Trans. am. phil. soc. n. sér. VII. 377.=*Bahia ambrosioides Lag.*

puberula Nutt. l. c.=*Bahia ambrosioides Lag.*

TAGETES TOURN. Benth. & Hook. II 411.

bonariensis Pers. Ench. II 459.=*glandulifera Schrank.*

Feuillei Bert. Mem. Tor. XXXVIII. 35. tab. 80.=*Lasthenia obtusifolia Cass.*

*glandulifera Schrank.* plant. rar. hort. Mon. tab. 54.—Gay IV. 275.—DC. prodr. V. 644.

Syn: minuto flore Feuill., minuta L., bonariensis Pers., glandulosa Link., montana hort. Lugd.

glandulosa Link. En. II 339.=*glandulifera Schrank.*

minuta L. Sp. 1250.=*glandulifera Schrank.*

minuto flore Feuillée.=*glandulifera Schrank.*

montana hort. Lugd.=*glandulifera Schrank.*

*pauciloba DC.* prodr. V. 644.—Gay IV. 272.

TERRANEA fernandezia Colla. Mem. Tor. XXXVIII. 11. tab. 23.=*Erigeron fruticosum DC.*

TESSARIA RUIZ I PAV. Benth. & Hook. II 291.

*absinthioides DC.* prodr. V. 457.—Gay IV. 106.

Syn: Baccharis absinthioides Hook. & Arn., Bacch. banksiaefolia Bert., Gynetheria incana chilensis Spr., Gynetheria salicifolia W.

TRIPLOCENTRON CASS.

appulum Cass. Dict. LV. 369.=*Centaurea appula Lam.*

melitense Cass. l. c.=*Centaurea melitensis L.*

TRIPOLIUM NEES. Benth. & Hook. II 273 pro sectione ASTERIS habent.

*andinum Ph.* Linnaea XXXIII. 129.

*conspicuum Lindl.* DC. prodr. V. 254.—Gay IV. 15.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 25. fig. 1.

Syn: Baccharis asteroides Colla.

imbricatum Nutt. Trans. Am. phil. soc. n. ser. VII. 192. =*Aster imbricatus Walp.*

*uniflorum Ph.* Linnaea XXXIII. 129.

TROPIDOLEPIS diffusa Tausch. Flora XII. 68.=*Chiliotrichum amelloides Cass.*

TUSSILAGO TOURN.

trifurcata Forst. Comm. Goett. IX. 39.=*Senecio trifurcatus Less.*

?sarmentosa Pers. Ench. II 456.=*Chevreulia stolonifera Cass.*

UNXIA anthemidifolia Bert. Mem. Tor. XXXVIII. 38. tab. 32.=*Blennosperma chilense Less.*

VAZQUEZIA PH. Bth. & Hook. II 405. pro VILLANOVAE sectione habent.

*biternata Ph.* Flor. atac. N.° 201. tab. 5. A.

VERMIFUGA corymbosa Ruiz & Pav. Syst. 210.=*Flaveria contrayerba Pers.*

VERNONIA SCHREB. Benth. & Hook. II 227.

*chiliantha Walp.* Linnaea 1840. 508.—Gay IV. 471.

WERNERIA KTH. Benth. & Hook. II 451. Wedd. Chl. and. t. 16. B.

*brachypappus Ph.* Anales Univ. 1873. 501.

*pinnatifida Remy.* Gay IV. 215. tab. 47. f. 2.

*pygmaea Hook. & Arn.* Journ. Bot. III 348.—Gay IV. 214.

*rhizoma Remy.* Gay IV. 215. tab. 47. f. 1.

WIBORGIA acmella Roth. Cat. II 112.=*Galinsoga parviflora Cav.*

XANTHIUM TOURN. Benth. & Hook. II 355.

*catharticum H. B. Kth.* Nov. gen. IV. 274.—DC. prodr. V. 523.

*macrocarpum DC.* flor. franç. suppl.—Gay IV. 303.—DC. prodr. V. 523.

Syn: orientale L.

orientale L. f. dec. 33.=*macrocarpum DC.*

*spinosum L.* Sp. 1400.—Gay IV. 302.—DC. prodr. V. 523.

XANTHOCEPHALUM W. Benth. & Hook. II 249.

**Bonplandianum DC.* prodr. VI. 44.—Nov. Act. XIX. Supp. I 274.

XERANTHEMUM caespitosum Petit Thouars, Flore Trist. d'Acunha 39.=*Chevreulia stolonifera Cass.*

## Stylideae.

FORSTERA L. F. Benth. & Hook. II 535.

*muscifolia W.* Sp. pl. IV. 148.—Gay IV. 319.—DC. prodr. VI. 338.

Syn: Phyllachne uliginosa Forst.

PHYLLACHNE uliginosa Forst. Comm. Goett. IX. 24.=*Forstera muscifolia W.*

## Lobeliaceae.

CLINTONIA pusilla Don. Gen. Syst. Gardn. III 718.=*Downingia pusilla Don.*

CYPHOCARPUS MIERS. Benth. & Hook. II 554.

*rigescens Miers.* Journ. bot. 1848. 63.—Gay IV. 336. tab. 50.

DOWNINGIA TORR. Benth. & Hook. II 550.

*pusilla Don.* Gen. Syst. Gard. III 718.—Gay IV. 323.

Syn: Clintonia pusilla Don.

HYPSELA PRESL. Benth. & Hook. II 550.

*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 224. Sec. Benth. & Hook. l. c. est identica cum sequente.

Syn: Pratia atacamensis Ph. l. c.

*longiflora D. Hook.* Ant. voy. 325.—Gay IV. 322.

Syn: Pratia longiflora D. Hook.

LOBELIA L. Benth. & Hook. II 551.

alata Labill. Nov. Holl. I 51. tab. 72.=*anceps Thunb.*

*anceps Thunb.* prodr. cap. 40.—Gay IV. 325.—DC. prodr. VII. 375.

Syn: alata Lab., rupincola Bert.

arguta Lindl. Bot. Reg. tab. 973.=*Tupa salicifolia Don.*

Bridgesii Hook. Bot. Mag. tab. 3671.=*Tupa Bridgesii Hook. & Arn.*

*cordigera Cav.* Ic. VI. tab. 553.—Gay IV. 325.—DC. prodr. VII. 381.

Syn: Rapuntium cordigerum Presl.

*decurrens Cav.* Ic. VI. tab. 521.—Gay IV. 327.—DC. prodr. VII. 384.

Syn: Rapuntium foliosum Presl.

hyssopifolia DC. prodr. VII. 392. est. sec. Gay IV. 326. =*Tupa hyssopifolia DC.*

*lucaena DC.* prodr. VII. 383.—Gay IV. 326.

Syn: Rapuntium lucaenum Presl.

mucronata Cav. Ic. IV. 516.=*Tupa mucronata DC.*

polyphylla Hook. bot. mag. t. 3550.=*Tupa polyphylla Don.*

purpurea Lindl. Bot. reg. tab. 1322=*Tupa purpurea Don.*

rupincola Bert. Mem. Tor. XXXVIII. 119.=*anceps Thunb.*

serrata Meyen.=*Tupa Berterii DC.* ex Nov. Act. XIX. Supp. I 482.

tupa L. sp. 1318.=*Tupa Feuillei Don.*

verticillata Kze. mss.=*Stemodia chilensis Bth.*

LYSIPOMA. repens Kze. Linnaea 1833. 224.=*Selliera radicans Pers.*

MEZLERIA PRESL. Benth. & Hook. II 553. pro LOBELIAE sectione habent.

*valdiviana Ph.* Anales Univ. 1865. II 348.

PRATIA GAUD. Benth. & Hook. II 550.

atacamensis Ph. Flor. at. N.° 224.=*Hypsela atacamensis Ph.*

longiflora D. Hook. Ant. voy. 325.=*Hypsela longiflora D. Hook.*

*pencana Ph.* ubi descripta? an hujus generis an *Hypsela?*

*repens Gaud.* Voy. Freyc. 456.—Gay IV. 321.—DC. prodr. VII. 340.

SENECIO

*farinifer Hook. & Arn.* Journ. bot. III. 331. — Gay IV. 165.

*fasciculatus Hook. & Arn.* Journ. bot. III 334.—Gay IV. 144.

*filaginoides DC.* prodr. VI. 413.—Gay IV. 137.

*fistulosus Poepp.* DC. prodr. VI. 418.—Gay IV. 196.

var Less.=*Hualtata Bert.*

*flaccidus Hombr. & Jacq.* Voy. pôle Sud. tab. 12.—Gay IV. 142.

*Forsteri Ph.* Anales Univ. 1873. 494.

*Gayanus DC.* prodr. VI. 414.—Gay IV. 153.

*Geissei Ph.* Anales Univ. 1865. II 348.—1873. 496.

*Germaini Ph.* Linnaea. XXIX. 1.

*Gilliesii Hook. & Arn.* Journ. bot. III 343. — Gay IV. 136.

Syn: Culcitium dentatum Don.

*Gilliesii Ph.* Anales Univ. 1870. II 182. Nomen mutandum est!

*glaber Less.* Linnaea 1831. 248.—Gay IV. 178.—DC. prodr. VI. 416.

Syn: hakeaefolius β. viscidus Hook. & Arn.

*glabratus Hook. & Arn.* Bot. Beech. 32.—Gay IV. 182.

Syn: auriculatus Poepp., valparadisianus Colla.

*glandulosus Hook. & Arn.* Journ. bot. III.—Gay IV. 186.

*gnidioides Ph.* Linnaea XXVIII. 742.

*graminifolius Ph.* Anales Univ. 1865. II 330.

*grindeliaefolius DC.* prodr. VI. 416.—Gay IV. 171.

gummifer Hook. & Arn. Journ. bot.=*phagnaloides DC.*

*gypsophilus Ph.* Anales Univ. 1873. 498.

*Haenkei DC.* prodr. VI. 413.—Gay IV. 136.

*hakeaefolius Bert.* DC. prodr. VI. 416.

*hakeaefolius Remy.* Gay IV. 176. non Bert., ab antecedente distinctus.

Syn: viscosissimus Colla.

β. viscidus Hook. & Arn. Journ. bot. III. 336.=*glaber. Less.*

*Haloragis Remy.* Gay IV. 172.

heterophyllus DC. prodr. VI. 414.=*pilquensis Buck.*

*Hieracium Remy.* Gay IV. 202.

*hirsutulus Ph.* Linnaea XXXIII. 163.

RAPUNTIUM TOURN.

Besserianum Presl. Lobel. p. 28.=*Tupa Besseriana DC.*
cordigerum Presl. l. c. 26.=*Lobelia cordigera Cav.*
decurrens Presl. l. c. 24.=*Lobelia decurrens Cav.*
foliosum Presl. l. c. 24.=*Lobelia decurrens Cav.* β. var. peruviana ex DC.
hyssopifolium Presl. l. c. 29.=*Tupa hyssopifolia DC.*
lucaenum Presl. l. c. 27.=*Lobelia lucaena DC.*
mucronatum Presl. l. c. 28.=*Tupa mucronata DC.*
Poeppigianum Presl. l. c. 29.=*Tupa polyphylla Don.* δ *latifolia.*
polyphyllum Presl. l. c. 29.=*Tupa polyphylla Don.*
purpureum Presl. l. c. 29.=*Tupa purpurea Don.*
subdentatum Presl. l. c. 28.=*Tupa subdentata DC.*
Tupa Presl. l. c. 28.=*Tupa Feuillei Don.*

TUPA DON. Benth. & Hook. II 552 pro sectione LOBELIAE habent.

*arguta Don.* Gen. syst. III 700.
*Berterii DC.* prodr. VII. 392.—Gay IV. 329.
Syn: Lobelia serrata Meyen.
*Besseriana DC.* prodr. VII. 393.—Gay IV. 332.
Syn: Rapuntium Besserianum Presl.
*blanda Don.* Brit. flow. gard. ser. II tab. 308.—Gay IV. 331.—DC. prodr. VII. 393.
*bracteosa DC.* prodr. VII. 393.—Gay IV. 333.
Syn: Rapuntium bracteosum Presl.
*Bridgesii DC.* prodr. VII. 394.—Gay IV. 334.
Syn: Lobelia Bridgesii Hook.
Cavanillesiana Don. Gen. syst. gard. III 700.=*mucronata DC.*
*Feuillei Don.* Gen. syst. gard. III 700.—Gay IV. 328.—DC. prodr. VII. 391.—Bot. Mag. tab. 1612.
Syn: Lobelia tupa L., Rapuntium Tupa Presl., Tupa Feuill.
**hyssopifolia DC.* prodr. VII. 392.
Syn: Rapuntium hyssopifolium Presl., Lobelia hyssopifolia in Gay IV. 326.
*montana Ph.* Anales Univ. 1873. 506.
*mucronata DC.* prodr. VII. 392.—Gay IV. 330.
Syn: Lobelia mucronata Cav., Tupa Cavanillesiana Don., Rapuntium mucronatum Presl.

TUPA

*ovata Ph.* Anales Univ. 1873. 507.

Poeppigiana Kze.=*polyphylla latifolia.*

*polyphylla Don.* gen. syst. gard. III 700.—Gay IV. 332.—DC. prodr. VII. 393.—Bot. Mag. t. 3550.

Syn: Lobelia polyphylla Hook., Rapuntium polyphyllum Presl.

*var. 8 latifolia.*

Syn: Rapuntium Poeppigianum Presl., Tupa Poeppigiana Kze.

*purpurea Don.* gen. syst. gard. III 700.—Gay IV. 331.—DC. VII. 393.—Bot. Mag. tab. 1325.

Syn. Lobelia purpurea Lindl., Rapuntium purpureum Presl.

*salicifolia Don.* gen. syst. gard. III 700.—Gay IV. 330.—DC. prodr. VII. 392.

Syn: Lobelia arguta Lindl.

*subdentata DC.* prodr. VII. 393.—Gay IV. 333.

Syn: Rapuntium subdentatum Presl.

## Campanulaceae.

CAMPANULA L.

antucensis Kze., in pl. exs. Poepp.=*Specularia perfoliata DC.*

biflora R. & P. flor. per. tab. 200.=*Specularia perfoliata DC.*

chilensis Mol. II 281.=*Wahlenbergia linarioides DC.*

gracilis Bert. Mem. Tor. XXXVIII. 119.=*Wahlenbergia Berteroi Hook. & Arn.*

Larraini Bert. Mem. Tor. XXXVIII. 118, tab. 35.=*Wahlenbergia fernandeziana DC.*

perfoliata L. Sp. 239.=*Specularia perfoliata DC.*

SPECULARIA HEIST. Benth. & Hook. II 562.

*perfoliata A. DC.* Mon. Camp. 350.—Gay IV. 343.—DC. prodr. VII. 490.

Syn: Campanula perfoliata L., Camp. biflora R. & P., Camp. antucensis Kze.

WAHLENBERGIA SCHRAD. Benth. & Hook. II 555.

*Berteroi Hook. & Arn.* Journ. bot. I 279. tab. 137.—Gay IV. 340.—DC. prodr. VII. 438.

Syn: Campanula gracilis Bert.

*fernandeziana A. DC.* Mon. Camp. 160.—Gay IV. 339.—DC. prodr. VII. 438.

Syn: Campanula Larraini Bert.

*linarioides A. DC.* Mon. Camp. 158.—Gay IV. 340.—DC. prodr. VII. 440.

Syn: Campanula chilensis Mol. sec. Ph. Linnaea XXXIII 171.

*tuberosa Hook. f.* Bot. Mag. t. 6155.

Syn: Euphorbia Masafuerae Ph.

## Goodeniaceae.

GOODENIA SMITH.

radicans Endl.=*Selliera radicans Pers.*

repens Cham. Linnaea 1833. 224.=*Selliera radicans Pers.*

SELLIERA CAV.

*radicans Pers.* Ench. I 195.—Cav. Ic. V. tab. 474.—Gay IV. 345.—DC. prodr. VII. 516.

Syn: Goodenia radicans Endl., G. repens Cham., Lysopoma repens Kze.

## Gesneriaceae.

ASTERANTHERA HANST. & KL.

*chiloensis Hanst. & Kl.* Linnaea XXVI. 211.—XXXIV. 417.—Gay IV. 349.—Cav. Ic. tab. 391.

Syn: Columnea ovata Cav.

COLUMNEA ovata Cav. Ic. IV. tab. 391.=*Asteranthera chiloensis Hanst. & Kl.*

GESNERA MART. Benth. & Hook. II 1003.

flor. maculatis Feuill. Journ. III 21. tab. 16.=*Calceolaria punctata Vahl.*

**reflexa Knowl. & W.* Flor. Cab. II 65.

MITRARIA CAV. Benth. & Hook. II 1012.

*coccinea Cav.* Ic. VI. tab. 579.—Gay IV. 347.—DC. prodr. VII. 537.

SARMIENTA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 1012.
*repens Ruiz & Pav.* flor. per. I 8.— Gay IV. 350.—DC. prodr. VII. 547.
Syn: Urceolaria Feuill.
URCEOLARIA FEUILL.=*Sarmienta repens Ruiz & Pav.*

## Ericaceae.

ANDROMEDA L.
humilis Banks. & Sol.=*Pernettya pumila Hook.*
myrsinites Lam. Dict. I 115.=*Pernettya microphylla Gaud* sec. DC.,=*Lebetanthus americanus Endl.*
prostrata Cav. Ic. VI. 562. f. 2.=*Pernettya microphylla Gaud.*
ARBUTUS TOURN.
empetrifolia L. f. Suppl. 239.=*Pernettya pumila Hook. var.*
furiens Hook. & Arn. Bot. Beech. 33.=*Pernettya furens Klotzsch.*
microphylla Forst Comm. Goett. IX. 32.=*Pernettya serpyllifolia DC.*
mucronata L. f. Suppl. 239. = *Pernettya mucronata Gaud.*
phillyreaefolia Pers. Ench. I 11.=*Pernettya phillyreaefolia DC.*
pumila L. f. Supp. 239.=*Pernettya pumila Hook.*
punctatus Hook. & Arn. Bot. Beech. 33.=*Pernettya punctata Klotzsch.*
rigida Banks. & Sol.=*Pernettya mucronata Gaud.*
rigida Colla. Mem. Tor. XXXVIII. 120. tab. 36.=*Pernettya rigida DC.*
serpyllifolia Lam. Dict. I 225.=*Pernettya serpyllifolia DC.*
vernalis Poepp. & Endl. Nov. gen. I 26. tab. 42.=*Pernettya furens Klotzsch.*
AZALEA bullata Forst.=*Lebetanthus americanus Endl.*
CLETHRA GAERTN. Benth. & Hook. II 603.
*angustifolia DC.* prodr. VII. 589.—Gay IV. 356.
mollis Bert. ined.=*Viviania petiolata Hook.*

GAULTHERIA L. Benth. & Hook. II 582.

*antarctica Hook. f.* Flor. antarct. II tab. 116.

*caespitosa Poepp. & Endl.* Nov. gen. I tab. 40.—Gay IV. 357.

*microphylla Hook. f.* Ant. voy. 327.—Gay IV. 359.

*mucronata Ph.* Linnaea XXX. 12.

myrtilloides Poepp. & Endl. Nov. gen. I 25. tab. 41.= *Poeppigii DC.*

*Poeppigii DC.* prodr. VII. 573.—Gay IV. 357.

Syn myrtilloides Poepp. & Endl.

vernalis DC. prodr. VII. 594.—Gay IV. 358.=*Pernettya furens Klotzsch.*

Orestion Kze. in hb.=*Myrteola bullata Berg.*

PERNETTYA GAUD. Benth. & Hook. II 582.

*angustifolia Lindl.* Bot. Reg. N. ser. tab. 63.

*breviflora Ph.* Linnaea XXIX. 11.

Bridgesii Ph. Bot. Zeit. XV. 37.=*rigida DC.*

Cavanillesiana Don. Gen. Syst. III 837.=*microphylla Gaud.*

*buxifolia Ph.* Anales Univ. 1873. 508.

*crassifolia Ph.* Linnaea XXIX. 10.

*?elegans Ph.* Linnaea XXXIII. 173.

empetrifolia Gaud. Ann. sc. V. 102.—DC. prodr. VII. 586.=*pumila Hook. var.*

*furens Klotzsch.* Linnaea XXIV. 82.—Poepp. & Endl. Nov. gen. tab. 42.

Syn: Arbutus furens Poepp. pl. exs., Arb. furiens Hook. & Arn., Arbutus vernalis Poepp. & Endl. Gaultheria vernalis DC.

*Gayana Dcne.* Bot. II 31.

*ilicifolia Miq.* Ad calcem Lechl. Berb. Amer. sine descript.

*leucocarpa DC.* prodr. VII. 586.—Gay IV. 353.

*linifolia Ph.* Linnaea XXXIII. 172.

*litoralis Ph.* Anales Univ. 1865. II 349.

*microphylla Gaud.* DC. prodr. VII. 587.—Gay IV. 354.

Syn. Andromeda myrsinites Lam., Andr. prostrata Cav.

*minima Ph.* Linnaea XXIX. 11.

*mucronata Gaud.* Ann. sc. nat. V. 102.—Gay IV. 354.—DC. prodr. VII. 587.—Bot. Mag. 3093.

Syn: Arbutus mucronata L. f., Arbutus rigida Banks. & Sol., Pernettya oblongifolia et ovalifolia Hombr. & Jacq.

PERNETTYA

*nubigena Ph.* Linnaea XXX. 172.—Anales Univ. 1861. I 64.

oblongifolia Hombr. & Jacq. Voy pôle Sud. tab. 22 bis L.=*mucronata Gaud.*

ovalifolia Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud. tab. 22 bis M.=*mucronata Gaud.*

**Pentlandi DC.* prodr. VII. 587. Wedd. Chl. and. II 170. tab. 73 C.

*phillyreaefolia DC.* prodr. VII. 587.

Syn: Arbutus phillyreaefolia Pers.

*pumila Hook.* Ic. I tab. 9.—Gay IV. 352.—DC. prodr. VII. 386.

Syn: Arbutus pumila L. f., Andromeda humilis Banks & Sol., P. empetrifolia Lam., Arbutus empetrifolia L. f.

*punctata Klotzsch.* Linnaea XIV. 82.

Syn: Arbutus punctatus Hook. f.

*?quadrifida Ph.* Linnaea XXIX. 11.

*reticulata Ph.* Anales Univ. 1873. 507.

*rigida DC.* prodr. VII. 587.

Syn: Arbutus rigida Colla., P. Bridgesii Ph.

*rupicola Ph.* Linnaea XXIX. 10.

*serpyllifolia DC.* prodr. VII. 587.—Gay IV. 353.

Syn: Arbutus serpyllifolia Lam., Arb. microphylla Forst.

*tenuifolia Ph.* Linnaea XXIX. 10.

## Epacrideae.

ALLODAPE americana Endl. Gen. pl. 749. = *Lebetanthus Endl.*

JACQUINOTIA HOMBR.

myrsinites Hombr. Voy. Pôle Sud. tab. 22 & 22 bis.= *Lebetanthus americanus Endl.*

prostrata Hombr. id.=id.

volubilis Hombr. id.=id.

LEBETANTHUS ENDL. Benth. & Hook. II 616.

*americanus Endl.* Ench. 368. — Gay IV. 361.—Hook. Ic. tab. 30.

Syn: Andromeda myrsinites Lam., Jacquinotia myrsinites, prostrata & volubilis Hombr., Prionotes americanus Hook., Allodape americana Endl., Azalea bullata Forst.

Prionotes americanus Hook Ic. tab. 30.=*Lebetanthus americanus Endl.*

## Lentibularieae.

PINGUICULA TOURN. Benth. & Hook. II 988.

*antarctica Vahl.* Enum. 192.—Gay IV. 365.—DC. prodr. VIII. 31.

*chilensis Clos.* Gay IV. 365. — Anales Univ. 1865. II 320.

UTRICULARIA L. Benth. & Hook. II 987.

*Gayana A. DC.* prodr. VIII. 9.—Gay IV. 363.

*tenuis Cav.* Ic. V. tab. 440.—Gay IV. 364.—DC. prodr. VIII. 10.

## Orobancheae.

MYZORRHIZA PH. Benth. & Hook. II 984. cum APHYLLON jungunt.

*chilensis Ph.* Linnaea XXIX. 36.

## Primulaceae.

Aleuritia Duby est sectio PRIMULAE.

ANAGALLIS TOURN. Benth. & Hook. II 637.

*alternifolia Cav.* Ic. VI. tab. 505.— Gay IV. 371.—DC. prodr. VIII. 71.—Anales Univ. 1873. 508.

Syn: Lysimachia buxifolia et myrtifolia Feuill.

*arvensis L.* Sp. 211. — Gay IV. 370. — DC. prodr. VII. 69.

Syn: caerulea et phoenicea Lam.

caerulea Lam. flor. franç. II 45.=*arvensis L.*

ANAGALLIS
ovalis Ruiz & Pav. Flor. per. II t. 115.=*Micropyxis pumila DC. var.* ex DC.
phoenicea Lam. fl. franç. II 45.=*arvensis L.*
pumila Swartz flor. ind. occ. I 345.=*Micropyxis pumila DC.*

ANDROSACE spathulata Cav. Ic. V. tab. 484.=*Samolus spathulatus DC.*

CENTUNCULUS L. Benth. & Hook. II. 637.
*erectus Ph.* Flor. atac. N.° 226.

GLAUX L. Benth. & Hook. II 637.
*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 227.

LYSIMACHIA L. Benth. & Hook. II 635.
buxifolia Feuillée Journ. III 38. tab. 26.=*Anagallis alternifolia Cav.*
myrtifolia Feuillée l. c.=*Anagallis alternifolia Cav.*
serpyllifolia Poir. Enc. Supp. III 477.=*Pelletiera verna St. Hil.*
*umbellata Ph.* Linnaea XXX. 159.—XXXIII. 173.
Syn: Theopyxis chilensis Gris.

MICROPYXIS DUBY. Benth. & Hook. II 637 pro eandem cum CENTUNCULO habent.
ovalis Ph. Bot. Zeit.—Anales Univ. 1856. 161.=*pumila DC. var*
*pumila DC.* prodr. VIII. 72.—Anales Univ. 1873. 509.
Syn: Anagallis ovalis Ruiz. & Pav., An. pumila Swartz.
*var.*
Syn: ovalis Ph.

PELLETIERA ST. HIL. Benth. & Hook. II 636 pro ASTEROLINI sectione declarant.
*verna St. Hil.* An. sc. nat. 1839. 86.—Gay IV. 369.—DC prodr. VIII. 68.
Syn: Lysimachia serpyllifolia Poir.

PRIMULA TOURN. Benth. & Hook. II 631.
decipiens Duby.=*farinosa L.*
*farinosa L.* Sp. 205.—Gay IV. 367.—DC. prodr. VIII. 44.
β. *magellanica.*
Syn: decipiens et magellanica Duby.
*magellanica Lehm.* Monogr. t. 6.—DC. prodr. VIII. 45.
¿An identica cum *farinosa* β.?
pistiifolia Griseb. Syst. Bem. 39=*Samolus spathulatus DC.*

SAMOLUS L. Benth. & Hook. II 638.

*floribundus H. B. Kth.* Nov. gen. II 181.—DC. prodr. VIII. 73.—Anales Univ. 1873. 509.

*latifolius DC.* prodr. VIII. 74. — Anales Univ. 1873. 509.

*litoralis R. Br.* prodr. Nov. Holl. I 428.—Gay IV. 373.—DC. prodr. VIII. 73.

Syn: Sheffieldia repens Forst.

*spathulatus DC.* prodr. VIII. 74.—Gay IV. 372.

Syn: Androsace spathulata Cav., Primula pistiifolia Gris.

*Valerandi L.* Sp. 243.—Gay IV. 372.—DC. prodr. VIII. 73.

SHEFFIELDIA repens Forst. Nov. gen. 18. tab. 9.=*Samolus litoralis R. Br.*

THEOPYXIS chilensis Gris. Syst. Bem. 39.=*Lysimachia umbellata Ph.*

## Sapotaceae.

LUCUMA MOL. Benth. & Hook. II 654.

Keule Mol. II 187.=*Gomortega nitida Ruiz & Pav.*

spinosa Mol. 352.=*Gourliea chilensis Clos.*

splendens DC. prodr. VIII. 171.=*valparadisea Mol.*

*valparadisea Mol.* 352. — Gay IV. 376. — prodr. VIII. 172.

Syn: splendens DC.

## Oleaceae.

BOARIA DC.

Molinae DC. Prodr. VIII. 299. = *Maytenus boaria Mol.*

## Jasmineae.

MENODORA H. B KTH. Benth. & Hook. II 674.

*linoides Ph.* Linnaea XXXIII. 173.—Anales Univ. 1863, II 378.

## Apocyneae.

ECHITES R. BR. Benth. & Hook. II 724.

chilensis DC. prodr. VIII. 468.—Gay IV. 387.=*Elytropus chilensis Müll. Arg.*

*heterophylla Miq.* ad. calc. Lechl. Berb. Am. sine descr., verosimiliter nihil aliud est nonne *Elytropus chilensis.*

ptarmica Poepp. & Endl. Nov. gen. III 69 tab. 278.= *Elytropus chilensis Müll. Arg.*

pubescens Hook. Bot. Beech. 34.=*Elytropus chilensis Müll. Arg.*

ELYTROPUS MUELL. ARG. Benth. & Hook. II 728.

*chilensis Muell Arg.* Linnaea XIV. 440.

Syn: Echites chilensis DC., ptarmica Poepp. & Endl., pubescens Hook., et verosimiliter etiam heterophylla Miq.

Neriandra angustifolia DC. prodr. VIII. 422.=*Skytanthus acutus Meyen.*

Pentagonium Endl. Supp. III.=SKYTANTHUS.

Scytalanthus Schauer.=SKYTANTHUS.

SKYTANTHUS MEYEN. Benth. & Hook. II 704.

*acutus Meyen.* Reise I 376.—Gay IV. 385.

Syn: Scytanthus acutus Schauer, Neriandra angustifolia DC., Pentagonium Endl.

## Asclepiadeae.

ASTEPHANUS R. BR. Benth. & Hook. II 747.

*geminiflorus Dcne.* DC. prodr. VIII. 308.—Gay IV. 390.

Syn: Cynanchum Macraei Hook. & Arn.

Cynanchum L.

birostratum Hook. & Arn. Bot. Beech. 35.=*Oxypetalum Hookeri Dcne.*

boerhaviaefolium Hook. & Arn. Bot. Journ. 1834. 294. =*Cynoctonum boerhaviaefolium Dcne.*

Macraei Hook. & Arn. Journ. bot. 1834. 295.=*Astephanus geminiflorus Dcne.* sec. DC.

myrtifolium Hook. & Arn. Journ. bot. 1834. 293.=*Cynoctonum myrtifolium Dcne.*

nummulariaefolium Hook. & Arn. l. c. 293.=*Cynoctonum nummulariaefolium Dcne.*

CYNOCTONUM E. MEYER. Benth. & Hook. II 762. pro sectione VINCETOXICI habent.

*biflorum Ph.* Linnaea XXXIII. 176.

*boerhaviaefolium Dcne.* DC. prodr. VIII. 529. — Gay IV. 391.

Syn: Cynanchum boerh. Hook. & Arn.

*chiloense Dcne.* DC. prodr. VIII. 531.—Gay IV. 393.

*mucronatum Dcne.* DC. prodr. VIII. 531.—Gay IV. 393.

*myrtifolium Dcne.* DC. prodr. VIII. 531.—Gay IV. 392.

Syn: Cynanchum myrtif. Hook. & Arn.

*nemorosum Ph.* Linnaea XXXIII. 176.

*nummulariaefolium Dcne.* DC. prodr. VIII. 531.—Gay IV. 394.

Syn: Cynanchum numm. Hook. & Arn.

*pachyphyllum Dcne.* DC. prodr. VIII. 529.—Gay IV. 391.

**patagonicum Ph.* Linnaea XXXIII. 175.

*undulatum Dcne.* DC. prodr. VIII. 531.—Gay IV. 395.

*viride Ph.* Flor. atac. N.° 230.

DIPLOLEPIS R. BR. Benth. & Hook. II 763.

*Menziesii Roem. & Schult.* Syst. VI. 95—Gay IV. 400.

Syn: Sonninia Menziesii Dcne.

GONOLOBUS R. BR.

obliquifolius Colla Mem. Tor. XXXVIII. 123. tab. 37. =*Oxypetalum saxatile Dcne.*

voquicillo Colla l. c. tab. 38. = *Oxypetalum saxatile Dcne.*

HOLOSTEMMA R. BR. Benth. & Hook. II 760.

*?chilense Ph.* Linnaea XXXIII. 174.

OXYPETALUM R. BR. Benth. & Hook. II 752.

*brevipes Ph.* Linnaea XXXIII. 177.

*confertiflorum Dcne.* DC. prodr. VIII. 588.—Gay IV. 399.

*Hookeri Dcne.* DC. prodr. VIII. 588.—Gay IV. 397.

Syn: Cynanchum birostratum Hook. & Arn.

**lineare Dcne.* DC. prodr. VIII. 587.—Anales Univ. 1870. II 187.

*saxatile Dcne.* DC. prodr. VIII. 588.—Gay IV. 398.

Syn: Gonolobus obliquifolius & voquicillo Colla.

SCHIZOSTEMMA PH. Sec. Benth. & Hook. II 752.=OXYPETALUM.

*Kingii Ph.* Anales Univ. 1873. 509.

SONNINIA REICHB.=DIPLOLEPIS.

## Gentianeae.

CHIRONIA chilensis W. Sp. I 1067.=*Erythraea chilensis Pers.*

CICENDIA quadrangularis Gris. Gent. 157.=*Microcala quadrangularis Gris.*

ERYTHRAEA RICH. Benth. & Hook. II 809.

cachanlahuan Rom. & Schult. Syst. IV. 167.=*chilensis Pers.*

*chilensis Pers.* Ench. I 283.—Gay IV. 402.—DC. prodr. IX. 57.

Syn: Cachanlahuan Roem. & Schult., Chironia chilensis W.

*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 232.

EXACUM L.

filiforme? Smith in Bot. Beech. 34.=*Microcala quadrangularis Gris.*

inflatum Hook. & Arn. Journ. bot. I 283.=id.

quadrangulare W. Sp. I 636.=id.

GENTIANA L. Benth. & Hook. II 815.

congesta Roem. & Schult. Syst. IV. 184.=*corymbosa H. B. Kth.*

*corymbosa H. B. Kth.* Nov. gen. III. 133. tab. 324.—DC. prodr. IX. 89.

Syn: congesta Roem. & Schult.

*Gayi Gris.* DC. prodr. IX. 106.—Gay IV. 407. Est sec. Wedd. Chlor. II 73.=sedifolia var. δ.

*hexamera Ph.* Anales Univ. 1873. 510.

*magellanica Gaud.* Ann. sc. nat. V. 89.—Gay IV. 406.—DC. prodr. IX. 99.

*minima Ph.* Linnaea XXIX. 13.

*modesta Ph.* Linnaea XXIX. 109.

*multicaulis Gill.* Gris. Gent. 225.—Gay IV. 406.—DC. prodr. IX. 90.

nutans Bunge Mem. Mosc. I 232.=*prostrata Haenke.*

*Ottonis Ph.* Linnaea XXXIII. 177.

*patagonica Gris.* Gent. 237.—Gay IV. 405.—DC. prodr. IX. 99.

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 178.

GENTIANA

*prostrata Haenke.* in Jacq. Coll. II 66.—Gay IV. 407.—DC. prodr. IX. 106.

Syn: nutans Bunge.

quadrangularis Lam. Dict. II 638.=*Microcala quadrangularis Gris.*

*ramosissima Ph.* Anales Univ. 1873. 511.

*sedifolia H. B. Kth.* Nov. gen. III. 234.—DC. prodr. IX. 105.—Wedd. Chloris tab. 52 B.

Syn: sec. Benth. *&* Hook. II 816. Varasia podocarpa Ph.

MICROCALA LINK. Benth. *&* Hook. II 816.=GENTIANA.

*quadrangularis Gris.* DC. prodr. IX. 63.—Gay IV. 404.

Syn: Cicendia quadrangularis Gris., Exacum filiforme et inflatum Hook. & Arn., Exacum quadrangulare W., Gentiana quadrangularis Lam.

VARASIA PH. Sec. Benth. & Hook. II 816. a GENTIANA haud differt.

*podocarpa Ph.* Flor. atac. N.° 233, tab. 5 B. Confer *Gentianam sedifoliam H. B. Kth.*

*sessiliflora Ph.* Linnaea XXXIII. 179.

## Bignoniaceae.

ARGYLIA DON. Benth. *&* Hook. II 1043.

*adscendens DC.* prodr. IX. 235.—Gay IV. 413.

*australis Ph.* Anales Univ. 1873. 512.

*Bustillosii Ph.* Linnaea XXIX. 13.

*canescens Don.* Edinb. phil. journ. 1829. jul.—Gay IV. 410.—DC. prodr. IX. 235.

*chrysantha Ph.* Linnaea XXXIII, 180.

*eremophila Ph.* Linnaea XXXIII. 180.

Syn: puberula Ph. flor. atac. N.° 234.

**Feuillei DC.* prodr. IX. 235.—Gay IV. 409. ¡Est planta peruviana!

*geranioides DC.* prodr. IX. 235.—Gay IV. 413.

*glabriuscula Ph.* Linnaea XXXIII. 179.

*glutinosa Ph.* Flor. atac. N° 235.

*Huidobriana Clos.* Gay IV 410.

ARGYLIA

*incana Ph.* Flor. atac. N.° 236.

*lutea Ph.* Anales Univ. 1873. 511.

*potentillaefolia DC.* prodr. IX. 235.—Gay IV. 414.

*puberula DC.* prodr. IX. 235.—Gay IV. 411.

Syn: radiata Don.

puberula Ph. Flor. atac. N.° 234.=*eremophila Ph.*

radiata Don. Edinb. phil. journ. 1829. jul.=*puberula DC.*

**uspallatensis DC.* prodr. IX. 235.—Gay IV. 414.—Anales Univ. 1870. II 188.

*villosa Ph.* Anales Univ. 1873. 512.

*viridis Ph.* Linnaea XXXIII. 181.

CALAMPELIS scabra Don. Ed. phil. journ. 1829. 89.=*Eccremocarpus scaber R. & P.*

CAMPSIDIUM chilense Seem. Bonpl. 1862. 147 c. ic.=*Tecoma valdiviana Ph.*

ECCREMOCARPUS RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 1050.

*scaber Ruiz & Pav.* Syst. I 157.—Gay IV. 416.—DC. prodr. IX. 238.

Syn: Calampelis scabra Don.

MONTTEA CLOS. Benth. & Hook. II 946.

*chilensis Clos.* Gay IV. 417. tab. 51.—Gris. Symb. ad. fl. arg. 240.—Bull. Soc. bot. France 1863. janv.

OXYMITUS PRESL. Benth. & Hook. II 1043 cum ARGYLIA jungunt.

*argylioides Presl.* Bot. Bem. 92.—Walp. Rep. VI. 515.

REYESIA CLOS. Benth. & Hook. II 909. inter **Solanaceas.**

*chilensis Clos.* Gay IV. 419. tab. 52. Bull. Soc. bot. France 1863. janv.

Syn: Pteroglossis laxa Miers.

TECOMA JUSS. Benth. & Hook. II 1044.

guaruma Hook. Bot. Mag. 4896 in ad not.=*valdiviana Ph.*

mirabilis hortor.=*valdiviana Ph.*

*valdiviana Ph.* Linnaea XXIX. 14.—XXXIII. 181.

Syn: guaruma Hook., mirabilis hortor., Campsidium chilense Seem.

## Polemoniaceae.

Aegochloa Benth.=NAVARRETIA.

CANTUA JUSS. Benth. & Hook. II 824.

breviflora Juss. Ann. Mus. III 119.=*Gilia laciniata R. & P.*

foetida Pers. Ench. I 187.=*Vestia lycioides W.*

*glutinosa Presl.* Epimel. 213. Videtur GILIA!

laciniata Poir. Dict. Suppl. II 81.=*Gilia laciniata R. & P.*

ligustrifolia Juss. Ann. Mus. III 118.=*Vestia lycioides W.*

COLLOMIA NUTT. Benth. & Hook. II 822.

Cavanillesii Hook. & Arn. Bot. Beech. 37.=*coccinea Benth.*

*coccinea Benth.* Bot. Reg. tab. 1622.—Gay IV. 422.—DC. prodr. IX. 308.—Mem. Tor. XXXVIII. tab. 39.

Syn: Cavanillesii Hook. & Arn., Phlox biflora R. & P. Phlox unidentata Colla., Phlox linearis Cav.

*eritrichioides Gris.* Syst. Bem. 42.

*erythraeoides Gris.* Syst. Bem. 42.

*gracilis Dougl.* Bot. Reg. sub. N.° 1622.—Gay IV. 422.—DC. IX. 308.—Wedd. Chlor. and. tab. 58 A.

*linearis Nutt.* Gen. pl. I 126.—Nov. Act. XIX. Suppl. I 367.

navarretia Don. Gard. dict. IV.=*Navarretia involucrata Ruiz & Pav.*

*stenosiphon Kze.* Linnaea 1851. 228.—Walp. Ann. V. 528.

GILIA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 822.

*andicola Ph.* Flor. atac. 241.

Berterii A. DC. plant. rar. hort. Genev. p. 20. tab. 5.= *Navarretia involucrata Ruiz & Pav.*

*crassifolia Benth.* Bot. reg. sub. 1622.—Gay IV. 425.—DC. prodr. IX. 313.

*diffusa Ph.* Linnaea XXX. 197.

eryngioides Lehm. Bot. Zeit. 1833. 122.=*Navarretia involucrata Ruiz & Pav.*

*foetida Gill.* DC. prodr. IX. 313.—Gay IV. 425.

*Gayana Wedd.* Chlor. andina II 82.

*glutinosa Ph.* Linnaea XXX. 196.

*gossypifera Gill.* DC. prodr. IX. 313.—Gay IV. 425.

GILIA

*laciniata Ruiz & Pav.* Flor. per. II tab. 123.—Gay IV. 424. DC. prodr. IX. 312.

Syn: Cantua breviflora Juss., Cantua laciniata Poir.

*lanuginosa Ph.* Linnaea XXIX. 14.

mucronata Lehm. Sem. hort. Hamb. 1832.=*Navarretia involucrata Ruiz & Pav.*

*pusilla Benth.* bot. Reg. sub. 1622.—Gay IV. 426.—DC. prodr. IX. 315.

*valdiviensis Gris.* Syst. Bem. 28.

NAVARRETIA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 823. pro GILIAE sectione habent.

*involucrata Ruiz & Pav.* Flor. per. II p. 8.—Gay IV. 427. —DC. prodr. IX. 309.

Syn: Collomia navarretia Don., Gilia Berterii A. DC., Gilia eryngioides Lehm., Gilia mucronata Lehm. Aegochloa eryngioides Benth.

PHLOX L.

biflora Ruiz & Pav. Flor. per. II 17.=*Collomia coccinea Bth.*

linearis Cav. Ic. VI. tab. 527.=*Collomia coccinea Bth.*

unidentata Bert. Mem. Tor. XXXVIII. 126. tab. 39.= *Collomia coccinea Bth.*

POLEMONIUM L. Benth. & Hook. II 823.

*antarcticum Gris.* Syst. Bem. 43.

## Convolvulaceae.

ANISEIA CHOISY. Benth. & Hook. II 872. ad IPOMOEAM revocant.

*costata Walp.* Act. Nat. Cur. 1843. 367.—Gay IV. 440.— DC. prodr. IX. 432.

Syn: Convolvulus costatus Meyen.

diversifolia Walp. Act. nat. cur. 1843. 367.=*Convolvulus bonariensis Cav.*

BATATAS glaucifolia Don.=*Convolvulus glaucifolius Spr.*

CALYSTEGIA R. BR. Benth. & Hook. II 874.

*Hantelmanni Ph.* Linnaea XXX. 196.

*Krauseana Ph.* Linnaea XXXIII. 184.

reniformis Br. prodr. I 484.=*Soldanella R. Br.*

*rosea Ph.* Linnaea XXIX. 15.

CALYSTEGIA

*sepium R. Br.* prodr. I 483.—Gay IV. 442.—DC. prodr. IX. 433.

Syn: Convolvulus sepium L.

*Soldanella R. Br.* prodr. I 483.—Gay IV. 441.—DC. prodr. IX. 433.

Syn: reniformis R. Br., Convolvulus soldanella L.

*valdiviana Miq.* ad calc. Lechl. Berb. amer. sine descr.

CONVOLVULUS L. Benth. & Hook. II 874.

*andinus Ph.* Linnaea XXXIII. 184.

*arvensis L.* Sp. 218.—Gay IV. 436.—DC. IX. 406.

*k villosus DC.*

*bonariensis Cav.* Ic. V. tab. 480.—Gay IV. 439.—DC. prodr. IX. 411.

Syn: Aniseia diversifolia Walp.

*canescens Ph.* Linnaea XXXIII. 182.

chilensis Pers. Ench. I 180 =*dissectus Cav.*

*chiloensis hortor.* Anales Univ. 1873. 512.

costatus Meyen.=*Aniseia costata Walp.*

*crenatifolius Ruiz & Pav.* Flor. per. II tab. 118.—Gay IV. 436.—DC. prodr. IX. 408.

crenatus Jacq. Ic. tab. 315.=*Hermanniae L'Hér.*

*demissus Choisy.* DC. prodr. IX. 405.—Gay IV. 435.

*dissectus Cav.* Ic. V. 480.—Gay IV. 438.—Linnaea XXXIII 182.—DC. prodr. IX. 411.

Syn: chilensis Pers.

*?filifolius Hook. & Arn.* Bot. Beech. 35.

*glaucifolius Spr.* Syst. I 604.—Gay IV. 439.—DC. IX. 412.

Syn: Batatas glaucifolius Don.

*Hermanniae L'Hér.* Stirp. tab. 33.—Gay IV. 437.—DC. prodr. IX. 408.

Syn: crenatus Jacq.

*lasianthus Cav.* Ic. V. tab. 479.—Gay IV. 437.—DC. prodr. IX. 411.

*triflorus Ph.* Linnaea XXXIII. 183.

CRESSA L. Benth. & Hook. II. 881.

*truxillensis H. B. Kth.* Nov. gen. III 119.—Gay IV. 443. —DC. prodr. IX. 440.

Sec. Choisy in DC. prodr. est var. Cr. creticae.

CUSCUTA L. Benth. & Hook. II 881

*chilensis Bot. Reg.* tab. 603.—Gay IV. 446.—DC. IX. 445.

*corymbosa Ruiz & P.* flor. per. I tab. 105.—DC. prodr. IX. 456.

Syn: diaphana Wend., hassiaca Pfr.

*cuspidata Engelm.* Bost. journ. V. 224.—Walp. Annal. V. 224.

diaphana Wend. ubi?=*corymbosa Ruiz & Pav.*

*floribunda Ph.* Flor. atac. N.° 224 non H. B. Kth.!

**grandiflora H. B. Kth.* Nov. gen. III 123. tab. 213.—DC. prodr. IX. 457.—Gris. pl. Lorentz. 181.

hassiaca Pfr. Bot. Zeit. 1843 Oct.=*corymbosa Ruiz & Pav.*

*intermedia Choisy.* DC. prodr. IX. 456.—Gay IV. 447.

*micrantha Choisy.* DC. prodr. IX. 453.—Gay IV. 446.

*odorata Ruiz & Pav.* Flor. per. I 105.—Gay IV. 447.—DC. prodr. IX. 456.

*pauciflora Ph.* Linnaea XXXIII. 185.

*suaveolens DC.* prodr. sec. Gay IV. 448.

DICHONDRA FORST. Benth. & Hook. II 879.

*repens Forst.* Gen. 39. tab. 20.—Gay IV. 444.—DC. prodr. IX. 451.

Syn: sericea Sw., Sibthorpia evolvulacea L.

sericea Sw. prodr. 54.=repens var ex DC., species bona sec. Gris. Symb. ad flor. argentinam 266.

EVOLVULUS L. Benth. & Hook. II 875.

*araucanus Ph.* Anales Univ. 1873. 513.

IPOMOEA L. Benth. & Hook. II 870.

chilensis A. Br. & Bouché Ind. sem. hort. Berol. 1857. =*paposana Ph.*

*?Cruckshanksii Choisy* DC. prodr. IX. 389.—Gay IV. 434.

*paposana Ph.* flor. atac. N.° 242.

Syn: chilensis A. Br. & Bouché.

## Hydroleaceae.

NAMA L. Benth. & Hook. II 831.

*stricta Ph.* Flor. atac. N.° 245.

## Hydrophylleae.

ALDEA RUIZ & P.
circinata W. hb. Ber. supp. 9.=*Phacelia circinata Jacq.*
peruviana Ruiz & Pav. flor. per. II tab. 114.=*Phacelia circinata Jacq.*

EUTOCA R. BR. Benth. & Hook. II 827 cum PHACELIA jungunt.
*Cumingii Benth.* Trans. Linn. Soc. XVII. 276.—Gay IV. 450. tab. 53. f. 1.
Syn: Microgenetes Cumingii DC.
*frigida Ph.* flor. atac. N.º 247.
**pinnatifida Ph.* Anales Univ. 1870. II 189.
*pusilla Ph.* Linnaea XXXIII. 186.

HYDROPHYLLUM magellanicum Lam. journ. d'hist. nat. I 373.=*Phacelia circinata Jacq.*

MICROGENETES DC. A. Weddel Chlor. and. II 84 acceptum.
Cumingii DC. prodr. IX. 293.=*Eutoca Cumingii Benth.*

PHACELIA JUSS. Benth. & Hook. II 827.
*brachyantha Benth.* Trans. Linn. Soc. XVII. 279.—Gay IV. 452.—DC. prodr. IX. 298.
californica Cham. Linnaea IV. 495.=*circinata Jacq.*
*circinata Jacq. f.* Ecl. I 135. tab. 91.—Gay IV. 451.—DC. prodr. IX. 298.—Wedd. Chloris tab. 58. D.
Syn: californica Cham., heterophylla Pursh., peruviana Spr., Aldea circinata W., Aldea peruviana Ruiz & Pav., Hydrophyllum magellanicum Lam., Heliotropium pinnatum Vahl.
heterophylla Pursh. fl. I 140.=*circinata Jacq.*
peruviana Spr. Syst. I 584.=*circinata Jacq.*
*sinuata Ph.* Linnaea XXXIII. 185.
*viscosa Ph.* Flor. atac. Nº 247.

## Borragineae.

AMSINCKIA LEHM. Benth. & Hook. II 851.
*angustifolia Lehm.* sem. hort. Hamb. 1832.—Gay IV. 473.—DC. prodr. X. 118.—Mem. Tor. XXXVIII. t. 40.
Syn: Lithospermum chilense Colla., Lith. apulum Bert., Lith. calycinum Moris.

COCHRANEA MIERS.* Benth. & Hook. II 845.

*chenopodiacea Miers.* l. c. 202.

Syn: Heliophytum chenopodiaceum DC.

*conferta Miers.* Trav. II 529.—Contrib. to Bot. II 194. tab. 53. A.

Syn: Heliophytum stenophyllum var. rosmarinifolium DC.

*var. auriculata.*

*corymbosa Miers.* Contr. to Bot. l. c. 195.

*ericoidea Miers.* l. c. 199.

*filifolia Miers.* l. c. 200.

*florida Miers.* l. c. 198.

Syn: Heliophytum floridum DC.

*hebecula Miers.* l. c. 199.

*hispidula Miers.* l. c. 201.

*myosotifolia Miers.* l. c. 197.

Syn: Heliophytum stenophyllum var. myosotifolia DC.

*sinuata Miers.* l. c. 196.

*stenophylla Miers.* l. c. 197.

Syn: Heliophytum stenophyllum DC.

COLDENIA L. Benth. & Hook. II 841.

*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 249.

*litoralis Ph.* Flor. atac. N.° 248.

CORDIA PLUM. Benth. & Hook. II 838.

*decandra Hook. & Arn.* Bot. Beech. 38. tab. 10.—Gay IV. 454.—DC. prodr. IX. 478.

Cryptantha glomerata Lehm. sem. hort. Hamb. 1832.= *Eritrichium cryptanthum DC.*

CYNOGLOSSUM L. Benth. & Hook. II 848.

*Berterii Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 132. tab. 43.—Gay IV. 478.—DC. prodr. X 153.

*decurrens Ruiz & Pav.* flor. per. II 6.—Gay IV. 479.—DC. prodr. X. 153.

lineare Ruiz & Pav. flor. per. II 6.=*Pectocarya chilensis DC.*

*molle Ph.* Linnaea XXIX. 18.

*paniculatum Poepp.* DC. prodr. X. 153.—Gay IV. 478.

---

* Miers in Contributions to Botany, II p. 194 et seq. Hoc opus solum ultimo tempore ad manus meas pervenit.

CYNOGLOSSUM

*pauciflorum Ruiz & Pav.* flor. per. II 6. ¿Nonne *paniculatum?*

pauciflorum Bert. Merc. Chil. 1829. 510.=*Gruvelia pusilla DC.*

ERITRICHIUM SCHRAD. Benth. & Hook. II 850.

*albiflorum Gris.* Syst. Bem. 43.—Gay IV. 461 sub. Myosotide.

Syn: Myosotis albiflora Banks. & Sol.

*alyssoides DC.* prodr. X. 131.—Gay IV. 467.

*apricum Ph.* Linnaea XXXIII. 190.

*asperum Ph.* Linnaea XXIX. 16.—Anales Univ. 1873. 516.

*calycinum Ph.* Flor. atac. N.° 255.

*capituliflorum Clos.* Gay IV. 467.

*chaetocalyx Ph.* Flor. atac. N.° 258.

*chrysanthum Ph.* Linnaea XXXIII. 191.

*clandestinum A. DC.* prodr. X. 129.—Gay IV. 463.

*congestum A. DC.* prodr. X. 132.—Gay IV. 465.

*collinum Ph.* Linnaea XXIX. 17.

*cryptanthum A. DC.* prodr. X. 129.—Gay IV. 463.

Syn: Cryptantha glomerata Lehm.

*cynoglossoides Ph.* Linnaea XXIX. 16.

*diffusum Ph.* Linnaea XXXIII. 191.

*dimorphum Ph.* Linnaea XXIX. 16.

*filiforme Ph.* Flor. atac. N.° 262.

*fruticosum Ph.* Linnaea XXIX. 15.

*fulvum A. DC.* prodr. X. 132.—Gay IV. 465.

Syn: Myosotis fulva Hook. & Arn., Myosotis alba Colla.

*var. pinguis Ph.* Anales Univ. 1873. 518.

*Gilliesii Ph.* Anales Univ. 1873. 517.

*glareosum Ph.* Linnaea XXXIII. 189.

*globuliferum Clos.* Gay IV. 464.

*gnaphalioides A. DC.* prodr. X. 131.—Gay IV. 466.

*hispidum Ph.* Flor. atac. 256.

*?humile DC.* prodr. X. 133.—Gay IV. 471.—Wedd. Chlor. and. tab. 62 A, ubi cum *procumbente* jungitur.

Syn: Myosotis humilis Ruiz & Pav.

*involucratum Ph.* Anales Univ. 1873. 517.

*lineare A. DC.* prodr. X. 131.—Gay IV. 469.

Syn: Myosotis linearis Colla.

*var.* Anales Univ. 1873. 518.

ERITRICHIUM

*longisetum Ph.* Linnaea XXXIII. 189.

*micranthum Ph.* Flor. atac. N.° 257.

*minutiflorum Ph.* Linnaea XXXIII. 190.

*muricatum A DC.* prodr. X. 132. An *procumbens?*

Syn: Lithospermum muricatum R. & P.

*parviflorum Ph.* Flor. atac. N.° 259.

*phacelioides Clos.* Gay IV. 468. tab. 52 bis fig. 1.

Syn: Krynitzkia phacelioides Fisch. & Meyer.

*pratense Ph.* Linnaea XXXIII. 192.

*procumbens A. DC.* prodr. X. 133.—Gay IV. 470.

Syn: Myosotis procumbens Colla.

*sessiliflorum A. DC.* prodr. X. 133.—Gay IV. 470.

Syn: Cynoglossum sessiliflorum Poepp.

*strictum Ph.* Flor. atac. N.° 260.

*subamplexicaule Ph.* Flor. atac. N.° 261.

*tenuicaule Ph.* Linnaea XXIX. 18.

*tenuifolium Schltdl.* ubi?

*var. longipes Ph.* Anales Univ. 1873. 518.

*tinctorium A. DC.* prodr. X. 132.—Gay IV. 469.

Syn: Lithospermum tinctorium Ruiz & Pav., Lith. myosotoides Lehm.

*uliginosum Ph.* Anales Univ. 1873. 519.

*verrucosum Ph.* Linnaea XXIX. 17.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 188. — Anales Univ. 1861. I 54.

GRUVELIA A DC. Benth. & Hook. II. 847. a PECTOCARYA non separant.

*pusilla A. DC.* prodr. X. 119.—Gay IV. 482. tab. 52 bis fig. 3.

Syn: Cynoglossum pauciflorum Bert.

HELIOPHYTUM DC. est sectio HELIOTROPII.

HELIOTROPIUM L. Benth. & Hook. II 843.

*anchusaefolium A. DC.* prodr. IX. 554.—Anales Univ. 1870. II 90.

chenopodiaceum A. DC. prodr. IX. 553.—Gay IV. 458. =*Cochranea chenopodiacea Miers.*

chilense Bert. Merc. chil. 614.=*curassavicum L.*

*crassifolium Ph.* Anales Univ. 1873. 515.

*curassavicum L.* Sp. 188.-Gay IV. 459.-DC. prodr. IX. 538

Syn: chilense Bert.

HELIOTROPIUM
floridum A. DC. prodr. IX. 553.—Gay IV. 457.=*Cochranea florida Miers.*
» var. *latifolium Ph.* Anales Univ. 1873. 516. Idem ad Cochr. floridam referenda?
*glutinosum Ph.* Flor. atac. N.° 253.
*linearifolium Ph.* Flor. atac. N.° 251.
*longistylum Ph.* Anales Univ. 1873. 515.
*paronychioides A. DC.* prodr. IX. 565.—Gay IV. 459.
*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 188.—Anales Univ. 1861. 65.
pinnatum Vahl. Symb. III 21.=*Phacelia circinata Jacq.*
*pycnophyllum Ph.* Flor. atac. N.° 254.
*rosmarinifolium Ph.* Anales Univ. 1873. 514.
*rugosum Ph.* Flor. atac. N.° 252.
*sclerocarpum Ph.* Anales Univ. 1873. 515.
stenophyllum Hook. & Arn. Bot. Beech. 38.—Gay IV. 456.—DC. prodr. IX. 552.=*Cochranea stenophylla Miers.*
stenoph. var. myosotifolium DC.=*Cochranea myosotifolia Miers.*
stenoph. var. rosmarinifolium DC.=*Cochranea conferta Miers.*
*stylosum Ph.* Bot. Zeit. XXVIII. 500.—Anales Univ. 1875. 191.
KRYNITZKIA FISCH. & MEY.=sectio ERITRICHII.
LITHOSPERMUM TOURN.
apulum Bert. Merc. Chil. 620.=*Amsinckia angustifolia Lehm.*
calycinum Mor. Mem. Tor. XXXVII. 108.=*Amsinckia angustifolia Lehm.*
chilense Colla Mem. Tor. XXXVIII. 127. tab. 40.= *Amsinckia angustifolia Lehm.*
muricatum Ruiz & Pav. flor. per. II 4.=*Eritrichium muricatum A. DC.*
myosotoides Lehm. Asper. II 319.=*Eritrichium tinctorium A. DC.*
tinctorium Ruiz & Pav. flor. per. II 4.=*Eritrichium tinctorium A. DC.*
LYCOPSIS L. Benth. & Hook. II 856.
*arvensis L.* Sp. 199.—Gay IV. 477.—DC. prodr. X. 54.

MYOSOTIS L. Benth & Hook. II 855.

alba Colla Mem. Tor. XXXVIII. 128. tab. 41.=*Eritrichium fulvum A. DC.*

albiflora Banks. & Sol. Ant. voy. 329.=*Eritrichium albiflorum Gris.*

*corymbosa Ruiz & Pav.* Flor. per. II 5.—DC. prodr. X. 113.

fulva Hook. & Arn. Bot. Beech. 38.=*Eritrichium fulvum A. DC.*

humilis Ruiz & Pav. Flor. per II 5.=*Eritrichium? humile A. DC.*

linearis Colla Mem. Tor. XXXVIII. 129. tab. 42. f. 2.=*Eritrichium lineare A. DC.*

procumbens Colla Mem. Tor. XXXVIII. 130.=*Eritrichium procumbens A. DC.*

PECTOCARYA A. DC. Benth. & Hook. II 847.

*chilensis A. DC.* prodr. X. 120.—Gay IV. 48. tab. 52 bis fig. 2.

Syn: linearis DC., Cynoglossum lineare Ruiz & Pav.

linearis DC. prodr. X. 120.=*chilensis A. DC.*

PLAGIOBOTHRYS FISCH. & MEYER. Benth. & Hook. II 851 ab ERITRICHIO haud separant.

*rufescens Fisch. & Meyer.* Ind. sem. hort. Petr. 1835.—Gay IV. 474.—DC. prodr. X 134.

## Labiatae.

BYSTROPOGON erianthus Benth. Lab. 727.=*Cuminia eriantha Benth.*

CUMINIA COLLA. Benth. & Hook. II 1184.

*brevidens Benth.* prodr. XII. 258.—Gay IV. 510.

*eriantha Benth.* prodr. XII. 258.—Gay IV. 511.

Syn: Bystropogon erianthus Benth.

*fernandezia Colla.* Mem. Tor. XXXVIII. 139. tab. 47.—Gay IV. 510.—DC. prodr. XII. 258.

CUNILA L. Benth. & Hook. II 1183.

**incana Benth.* Labiat. 361.—Nov. Act. XIX. Supp. I 375.—DC. prodr. XII. 181

DRACOCEPHALUM chamaedryoides Balbis Misc. 28.=*Sphacele campanulata Benth.*

GARDOQUIA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 1189.

chilensis Benth. Bot. Beech. 58.=*Gilliesii Grah.*

*Gilliesii Grah.* Edinb. phil. journ. 1831. 379.—Gay IV. 494. —DC. prodr. XII 235.

Syn: chilensis Benth.

*multiflora Ruiz & Pav.* Syst. flor. per. 149.—Gay IV. 493. —DC. prodr. XII. 235.—Cav. Ic. tab. 578.

Syn: Rizoa ovalifolia Cav., et forsan Gard. obovata R. & Pav. in Colla.

*obovata Ruiz & Pav.* Flor. per. prodr. 148. in Colla Mem. Tor. XXXIX. 2. verosimiliter est *multiflora Ruiz & Pav.*

salviaefolia Colla Mem. Tor. XXXIX. 2. tab. 48.= *Sphacele Lindleyi Benth.*

MARRUBIUM L. Benth. & Hook. II 1206.

vulgare L. Sp. 816.—Gay IV. 508.—DC. prodr. XII. 453.

MELISSA TOURN. Benth. & Hook. II 1191.

officinalis L. Sp. 827.—Gay IV. 492.—DC. prodr. XII. 240.

MENTHA L. Benth. & Hook. II 1182.

*citrata Ehrh.* Beitr. 7. 150.—Gay IV. 486.—DC. prodr. XII. 171 sub. nom. *aquatica var. ε.*

*piperita L.* Sp. 805.—Gay IV. 485.—DC. prodr. XII. 169.

*Pulegium L.* Sp. 807.—Gay IV. 486.—DC. prodr. XII. 175.

MICROMERIA pulchella Wedd. Chlor. and. II 151.=*Soliera pulchella Clos.*

MOLUCCELLA L. Benth. & Hook. II 1211.

*laevis L.* Sp. 821.—Linnaea XXXIII. 192.—DC. prodr. XII. 175.

OCIMUM L. Benth. & Hook. II 1171.

**basilicum L.* Sp. 833.—DC. prodr. XII. 32.—Nov. Act. XIX. Supp. I 373.

**carnosum Link. & Otto.* Benth. Lab. 11.—DC. prodr. XII. 38.—Nov. Act. l. c.

**micranthum W.* Enum. 630.—DC. prodr. XII. 40.—Nov. Act. l. c.

salinum Mol. 353.=*Frankenia Berteroana Gay.*

OREOSPHACUS PH. Benth. & Hook. II 1164.

*parvifolius Ph.* Leybold escurs. a las pampas. 45.

PHYTOXYS acidissima Mol. II 291.=*Sphacele campanulata Benth.*

PRUNELLA TOURN. Benth. & Hook. II 1203. An melius BRUNELLA?

*vulgaris L.* Sp. 837.—DC. prodr. XII. 410.—Mill. Gard. dict. tab. 70.

RIZOA ovalifolia Cav. Ic. VI. tab. 578.=*Gardoquia multiflora Ruiz & Pav.*

ROSMARINUS chilensis Mol. 349. = *Sphacele campanulata Benth.*

SALVIA L. Benth. & Hook. II 1194.

biflora Ruiz & Pav. flor. per. I tab. 38.=*tubiflora Sm.*

**Gilliesii Benth.* Lab. 265.—Gay IV. 487.—DC. prodr. XII. 317.

*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 266.

*tubiflora Sm.* Ic. 26. tab. 26.—DC. prodr. XII. 325.

Syn: biflora Ruiz & Pav.

SCUTELLARIA L. Benth. & Hook. II 1201.

*nummulariaefolia Hook. f.* Ant. voy. 386.—Gay IV. 496.—DC. prodr. XII. 428.

*rumicifolia H. B. Kth.* Nov. gen. II 324.—Gay IV. 495.—DC. prodr. XII. 426.

SOLIERA CLOS. Benth. & Hook. II 1187.

*pulchella Clos.* Gay IV. 490. tab. 53. f. 2.

Syn: Micromeria pulchella Wedd.

SPHACELE BENTH. Benth. & Hook. II 1193.

*campanulata Benth.* Lindl. Bot. Reg. tab. 1289. in adnot.—Gay IV. 506.—DC. prodr. XII. 255.

Syn: Rosmarinus chilensis Mol., Phytoxys accidissima Mol., Algue lahuen Feuillée, Dracocephalum chamaedryoides Balb.

*Lindleyi Benth.* l. c.—Gay IV. 506.—DC. prodr. XII. 255.—Mem. Tor. XXXIX. tab. 48.

Syn: Stachys Salviae Lindl, Gardoquia salviaefolia Colla.

*subhastata Benth.* l. c.—Gay IV. 507.—DC. prodr. XII. 255.

STACHYS L. Benth. & Hook. II 1208.
*albicaulis Lindl.* Bot. Reg. tab. 1559.—Gay IV. 502.—DC. prodr. XII. 473.
*Bridgesii Bth.* Lab. 546.—Gay IV. 503.—DC. prodr. XII. 477.
*candidissima Ph.* Linnaea XXIX. 19.
*chonotica Hook. f* Ant. voy. 336.—Gay IV. 501.—DC. XII. 469.
*elliptica Ph.* Linnaea XXXIII. 193. non Kth! Nomen mutandum est.
*Gilliesii Benth.* Lab. 740.—Gay IV. 502.—DC. prodr. XII. 473.
*grandidentata Lindl.* Bot. Reg. tab. 1080.—Gay IV. 502.—DC. prodr. XII. 473.
*Macraei Benth.* Linnaea VI. 78.—Gay IV. 504.—DC. prodr. XII. 473.
*Meyeni Ph.* Anales Univ. 1873. 520. non Walp.! Nomen mutandum est!
*ochroleuca Ph.* Linnaea XXXIII. 192.
Salviae Lindl. Bot. Reg. t. 1226.=*Sphacele Lindleyi Benth.*
*serrata Clos.* Gay IV. 500.
*sideritoides Gill.* Benth. Lab. 740.— Gay IV. 500.—DC. prodr. XII. 473.
*toronjilcillo Ph.* Linnaea XXXIII. 193.
*truncata Kze.* Benth. Lab. 550.—Gay IV. 499.—DC. prodr. XII. 479.
*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1873. 519.
TEUCRIUM L. Benth. & Hook. II 1221.
*bicolor Sm.* Rees. Cycl.—Gay IV. 512.—DC. prodr. XII. 579 .—Cav. Ic. 577.
Syn: orchideum Lindl., heterophyllum Cav.
**cubense L.* Mant. 80.—DC. prodr. XII. 578.—Nov. Act. XIX. Suppl. I 376.
heterophyllum Cav. Ic. VI. tab. 577.=*bicolor Sm.*
*nudicaule Hook.* Bot. Misc. II 235. — Gay IV. 513.—DC. prodr. XII. 579.
orchideum Lindl. Bot. Reg. XV. t. 1255.=*bicolor Sm.*
THERESA CLOS. Benth. & Hook. II 1203 ad PERILOMIAM referunt.
*valdiviana Clos.* Gay IV. 497. tab. 54.

## Verbenaceae.

BOUCHEA copiapensis Gay V. 26. tab. 55.=*Phelloderma cuneato ovata Miers.*

CASTILLEJA cuneato ovata Cav. Ic. VI. tab. 583.=*Phelloderma cuneato ovata Miers.*

CITHAREXYLON L. Benth. & Hook. II 1149.

cyanocarpum Hook. & Arn. Bot. Beech. 58.—Gay V. 34. —DC. XI. 609.=*Raphithamnus cyanocarpus Miers.*

venustum Ph. Bot. Zeit. 1856. 646. — Anales Univ. 1856.—Bot. Beech. tab. 11.=*Raphithamnus longiflorus Miers.*

DIOSTEA MIERS. Sec. Benth. & Hook. II 1144 a LIPPIA non differt.

*filifolia Miers.* Trans. Linn. Soc. XXVII. 106.

*infuscata Miers.* l. c. 107.

Syn: Lippia juncea Gay pro parte.

*juncea Miers.* l. c. 103. tab. 28.

Syn: Verbena juncea Hook. & Gill., Lippia juncea Schauer, Dipyrena dentata Ph.

**scirpea Miers.* l. c. 107.

Syn: Lippia scirpea Ph.

*scoparia Miers.* l. c. 104.

Syn: Verbena scoparia Hook. & Gill.

*stenophylla Miers.* l. c. 105.

*valdiviana Miers.* l. c. 107.

Syn: Dipyrena valdiviana Ph.

DIPYRENA HOOK. Benth. & Hook. II 1146.

dentata Ph. Linnaea XXIX. 22.=*Diostea juncea Miers.*

*glaberrima Hook.* Bot. Misc. I 355.—Gay V. 25.—DC. prodr. XI. 535.—Bot. Misc. I tab. 43.

Syn: Wilsonia Hook. & Arn.

valdiviana Ph. Linnaea XXIX. 21.=*Diostea valdiviana Miers.*

Wilsonia Hook. & Arn. Bot. Misc. I 173. tab. 43.=*glaberrima Hook.*

DURANTA umbilicata Miers Trav. II 530.=*Raphithamnus cyanocarpus Miers.*

ERINUS laciniatus L. Sp. 879.=*Verbena erinoides Lam.*

LANTANA L. Benth. & Hook. II. 1142.

**tiliifolia Cham.* Linnaea VII. 122. tab. 7 f. A.—DC. prodr. XI. 600.—Planta chilensis ex Gris. Symb flor. arg. 279.

LIPPIA L. Benth. & Hook. II 1142.

*canescens H. B. Kth.* Nov. gen. II 263.—Gay V. 32.—DC. prodr. XI. 585.

Syn: filiformis Schrad., sarmentosa Spr., uncinuligera Nees., Verbena elliptica et lanata W.

*chilensis Schauer.* DC. prodr. XI. 573.—Gay V. 28.

Syn: Verbena salviaefolia Hook. & Arn.

*deserticola Ph.* Anales Univ. 1865. II 350.

Syn: microphylla & trifida Ph.

juncea Schauer DC. prodr. XI. 573.—Gay V. 31.= *Diostea juncea Miers.*

juncea Gay in parte.=*Diostea infuscata Miers.*

*lycioides Steud.* Nomencl.—DC. prodr. XI. 574.—Gay V. 29.

Syn: Verbena gratissima Hook. & Arn.

filiformis Schrad. Ind. sem. hort. Goett. 1834.=*canescens H. B. Kth.*

microphylla Ph. Anales Univ. 1865. II 350.=*deserticola Ph.*

*nodiflora Mchx.* flor. bor. Am. II 15.— Gay V. 31.—DC. prodr. XI. 585.

Syn: Verbena nodiflora L., Verbena capitata Blanco., Lippia repens et sarmentosa Spr.

repens Spr. Syst. veg. II 752.=*nodiflora Mchx.*

*reptans H. B. Kth.* Nov. gen. II 263.—Gay V. 33.—DC. prodr. XI. 584.

Syn: Zapania suberosa Spr.

sarmentosa Spr. Syst. veg. II 752=*canescens H. B. Kth.*, et sec DC.=*nodiflora Mchx.*

scirpea Ph. Linnaea XXXIII. 196.=*Diostea scirpea Miers.*

*trifida Remy.* Gay V. 29.

trifida Ph. Flor. atac. N.° 275.=*deserticola Ph.*

uncinuligera Nees. Nov. Act. XIX. Supp. I 377.=*canescens H. B. Kth.*

PHELLODERMA MIERS. Sec. Benth. & Hook. II 1446.= PRIVA.

*cuneato-ovata Miers.* Trans. Linn. Soc. XXVII. 101. tab. 27. —Gay tab. 55.

Syn: Priva laevis Juss., Priva orchioides Walp., Castilleja cuneato-ovata Cav., Bouchea copiapensis Gay, Verbena tuberosa Grah.

POEPPIGIA cyanocarpa Bert. Bull. Soc. nat. 1830. 109.=*Raphithamnus cyonocarpus Miers.*

PRIVA ADANS.

laevis Juss. Mus. VII. 77.—Gay V. 7.=*Phelloderma cuneato-ovata Miers.*

orchioides Walp. Rep. bot. IV. 36.=*Phelloderma cuneato-ovata Miers.*

RAPHITHAMNUS MIERS. Benth. & Hook. II 1149.

*amoenus Miers.* Trans. Linn. Soc. XXVII. 97.

*buxifolius Miers.* l. c. 98.

*cyanocarpus Miers.* l. c. 96. tab. 26.—Bot. Beech. tab. 11.

Syn: Citharexylon cyanocarpum Hook. & Arn., Poeppigia cyanocarpa Bert., Duranta umbilicata Miers.

*longiflorus Miers.* l. c. 98.

Syn: Citharexylon elegans Ph.

*parvifolius Miers.* l. c. 99.

Citharexylon cyanocarpum Gay pro parte.

*serratifolius Miers.* l. c. 99.

SHUTTLEWORTHIA est sectio VERBENAE.

VERBENA L. Benth. & Hook. II 1146.

alternifolia hort.=*selaginoides Kth.*

*aphylla Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 161.—Gay V. 20.—DC. prodr. XI. 545.

*araucana Ph.* Anales Univ. 1873. 520.

*asparagoides Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 165.—Gay V. 14.—DC. prodr. XI. 544.

*aspera Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 163.—Gay V. 17.—DC. prodr. XI. 544.

*Berterii Schauer.* DC. prodr. XI. 551.—Gay V. 9.

*bonariensis L.* Sp. 28.—DC. prodr. XI. 541.

var. litoralis Hook. & Arn. in Bot. Misc. I 160.=*litoralis H. B. Kth.*

*bracteosa Mchx.* Flor. bor. Am. II 13.—Gay V. 24.—DC. prodr. XI. 549.

*bryoides Ph.* Flor. atac. N.° 272. tab. V. C.

*caespitosa Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 162.—Gay V. 15.—DC. prodr. XI. 536.

*cinerascens Schauer.* DC. prodr. XI. 545.—Gay V. 21.

*colchaguensis Ph.* Anales Univ. 1873. 521.

VERBENA

*corymbosa Ruiz & Pav.* Flor. per. I 22 tab. 33 f. a.—Gay V. 23.—DC. prodr. XI. 539.

cuneifolia hort. Berol.=*hispida Ruiz & Pav.*

*cuneifolia Ruiz & Pav.* Flor. per. I 22.—Gay V. 23.—DC. prodr. XI. 539.

*deserticola Ph.* Flor. atac. N.° 273.

*dissecta W.* DC. prodr. XI. 552.—Gay V. 10.

elliptica W. ubi?=*Lippia canescens H. B. Kth.*

*erinacea Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 164.—Gay V. 13.—DC. prodr. XI. 536.

*erinoides Lam.* Ill. I 57.—Gay V. 10.—DC. prodr. XI. 552. —Ruiz & Pav. flor. per. tab. 33. f. c.

Syn: multifida Ruiz & Pav., odorata Meyen, Erinus laciniatus L., Lychnidaca verbenae tenuifoliae folio Feuill.

var. andina Ph. in sched?=*microphylla Kth.*

*foetida Ph.* Linnaea XXIX. 19.

glandulosa Moris An. stor. nat. IV. 39.=*hispida Ruiz & Pav.*

*glauca Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 163.—Gay V. 16.—DC. prodr. XI. 543.

gratissima Hook. & Arn. Bot. Misc. I 160.=*Lippia lycioides Steud.*

*hispida Ruiz & Pav.* Flor. per. I 22.—Gay V. 22.—DC. prodr. XI. 542.

Syn: glandulosa Moris, cuneifolia hort. Berol.

*intermedia Hook. & Arn.* Bot. Beech. 58.—DC. prodr. XI. 544.

juncea Gill. & Hook. Bot. Misc. I 162.=*Diostea juncea Miers.*

*juniperina Lag.* Gen. & Sp. 19.—Gay V. 14.—DC. prodr. XI. 544.

*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 194.

*lavandulaefolia Ph.* Anales Univ. 1873. 521.

*lipozygioides Walp.* Rep. IV. 16.—Gay V. 11.—DC. prodr. XI. 551.

*litoralis H. B. Kth.* Nov. gen. II 276.—Gay V. 21.

Syn: bonariensis var. litoralis Hook.

var. *leptostachya Ph.* Anales Univ. 1870. II 191.

VERBENA

*microphylla Kth.* Nov. Gen. II 272. tab. 133.—DC. prodr. XI. 551.

Syn: erinoides var. andina Ph.

*microphylla Ph.* non Kth! Linnaea XXIX. 21. Nomen mutandum est.

multifida Ruiz & Pav. Flor. per. I 21.=*erinoides Lam.*

nodiflora L. Sp. pl. 28.=*Lippia nodiflora Mchx.*

odorata Meyen Reise I 481.=*erinoides Lam.*

*origenes Ph.* Linnaea XXIX. 20.

*porrigens Ph.* Linnaea XXX. 195.

*pseudojuncea Remy.* Gay V. 19.

*radicans Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 170.—Gay V. 12.—DC. prodr. XI. 552.

*ribifolia Walp.* Rep. bot. IV. 29.—Gay V. 18.—DC. prodr. XI. 539.

salviaefolia Hook. & Arn. Bot. Beech. 42.=*Lippia chilensis Schauer.*

scoparia Gill. & Hook. Bot. Misc. I 161.=*Diostea scoparia Miers.*

*selaginoides Kth.* Walp. Rep. bot. IV. 15.—Gay V. 13.—DC. prodr. XI. 544.

Syn: alternifolia hort.

*spathulata Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 162.—Gay V. 16.—DC. prodr XI. 543.

*sulphurea Sweet.* Brit. flow. Gard. tab. 221.—Gay V. 8.—DC. prodr. XI. 551.

Syn: Shuttleworthia sulphurea Meisn.

*tenera Spr.* Syst. II 750.—DC. prodr. XI. 552.

*teucrioides Gill.* Bot. Misc. I 167.—Gay V. 18.—DC. prodr. XI. 538.

*tridactylites Lag.* Nov. gen. 19.—DC. prodr. XI. 554.

*tridens Lag.* l. c.—DC. prodr. XI. 555.

tuberosa Grah. Ed. phil. journ. XXIX. 174.=*Phelloderma cuneato-ovata Miers.*

*uniflora Ph.* Linnaea XXIX. 20.

ZAPANIA. SCOP.

nodiflora Lam. Ill. 248.=*Lippia nodiflora Mchx.*

suberosa Spr. Syst. II.=*Lippia reptans H. B. Kth.*

## Acanthaceae.

ARRHOSTOXYLUM MART. Benth. & Hook. II 1079. sub RUELLIA.

**pendulosum Nees.* DC. prodr. XI. 211.—Gay V. 36.

DICLIPTERA JUSS. Benth. & Hook. II 1120.

*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 276.

DIPTERACANTHUS NEES. Benth. & Hook. II 1078. sub RUELLIA.

**viscidus Nees.* DC. prodr. XI. 141.—Gay X. 36.

Ruellia dulcis Cav. Ic. VI. 585.=*Stenandrium dulce Nees.*

STENANDRIUM NEES. Benth. & Hook. II 1095.

*dulce Nees.* DC. prodr. XI. 282.—Gay V. 37.—Cav. Ic. 585.

Syn: Ruellia dulcis Cav.

STEPHANOPHYSUM POHL. Benth. & Hook. II 1079. sub RUELLIA.

**Ruizianum Nees.* DC. prodr. XI. 503.—Gay V. 36.

## Solanaceae.

Atropa L.

humifusa Gouan hort. 106. c. ic.=*Nolana prostrata L.*

rhomboidea Gill. & Hook. Bot. Misc. I 135.=*Salpichroa rhomboidea Miers.*

CESTRUM L. Benth. & Hook. II 904.

*auriculatum L'Hér.* Stirp. I 71. tab. 35.—DC. prodr. XIII. a. 667.—Nov. Act. XIX. Supp. I 391.

*parqui L'Hér.* Stirp. I 73 tab. 36.—Gay V. 95.—DC. prodr. XIII. a 616.

Syn: virgatum Ruiz & Pav.

virgatum Ruiz & Pav. Flor. per. II 27.=*parqui L'Hér.*

DATURA L. Benth. & Hook. II 901.

*Stramonium L.* Sp. 179.—Gay V. 59—DC. prodr. XIII. a. 540.

DESFONTAINEA RUIZ & PAV. A. Benth. & Hook. II 794 ad **Loganiaceas** relata.

*chilensis Gay.* Araucano 1836. Gay V. 100.

*Hookeri Dun.* DC. prodr. XIII. a. 676.=Gay V. 99. tab. 56.—Hook. Ic. 33 etc.

Syn: ilicifolia Ph. spinosa Gay non Ruiz & Pav.

ilicifolia Ph., Linnaea XXIX. 25.—XXXIII. 207.= *Hookeri Dun.*

spinosa Remy non Ruiz & Pav. Gay V. 99. tab. 56.= *Hookeri Dun.*

DOLICHOSIPHON PH.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1873. 524.

DORYSTIGMA MIERS.

caulescens Miers journ. bot. IV. 347.—Gay V. 60.= *Lonchestigma caulescens Dun.*

squarrosum Miers l. c.=*Lonchestigma squarrosum Dun.*

FABIANA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 905.

*biflora Remy.* Gay V. 41.

*bryoides Ph.* Flor. atac. N.° 278. tab. 5. D.

*cordifolia Dun.* DC. prodr. XIII. a. 590.—Wedd. Chlor. and. II 94. *coridifoliam* vocat.

*denudata Miers.* Journ. bot. V. 163.—Gay V. 43.—DC. prodr. XIII. a. 590.

*ericoides Dun.* DC. prodr. XIII. a. 590. An *biflora Remy?*

*grandiflora Dun.* DC. prodr. XIII. a. 591.

*imbricata Ruiz & Pav.* Flor. per. II 12. tab. 122.—Gay V. 41.—DC. prodr. XIII. a. 590.

lanuginosa Hook. & Arn. Bot. Beech. 35.—DC. prodr. XIII. a. 592.—Gay V. 42.=*Dolia vermiculata Lindl.*

*squamuligera Dun.* DC. prodr. XIII. a. 591.

*viscosa Hook. & Arn.* Bot. Beech. 36.—Gay V. 42.—DC. prodr. XIII. a. 592.

HIMERANTHUS ENDL. Benth. & Hook. II 898.

*magellanicus Gris.* Syst. Bem. 40.

JABOROSA JUSS. Benth. & Hook. II 898.

caulescens Miers journ. Bot. IV. 347.=*Lonchestigma caulescens Dun.*

decurrens Miers Trav. II 531=*Lonchestigma squarrosa Dun.*

LATUA PH. Benth. & Hook. II 896.

*venenosa Ph.* Bot. Zeit. XVI. 33.—Anales Univ. 1861. I 310.—Bot. Mag. tab. 5373.

Syn: Lycioplesium puberulum Gris.

LONCHESTIGMA DUN. Benth. & Hook. II 898. a JABOROSA haud sejungunt.

*bipinnatifidum Ph.* Flor. atac. N.° 290.

Syn: caulescens var. bipinnatifidum Dun.

*caulescens Dun.* DC. prodr. XIII. a. 477.—Wedd. Chlor. tab. 57. C.

Syn: Dorystigma caulescens Miers, Jaborosa caulescens Miers.

β. bipinnatifidum.=*bipinnatifidum Ph.*

LONCHESTIGMA
*squarrosum Dun.* DC. prodr. XIII. a 477.
Syn: Dorystigma squarrosum Miers., Jaborosa decurrens Miers.
LYCIOPLESIUM puberulum Gris. Syst. Bem. 40.=*Latua venenosa Ph.*
LYCIUM L. Benth. & Hook. II 900.
*chilensis Miers.* trav.—Bert. Mem. Tor. XXXVIII. 133. tab. 44.—Gay V. 92.—DC. prodr. XIII. a. 514.
Syn: gracile Meyen.
var. *glaberrima Ph.* Linnaea XXXIII. 206.
*deserti Ph.* Flor. atac. N.° 294.
*floribundum Dun.* DC. prodr. XIII. a. 513.
Syn: spinulosum et tenuispinosum Miers.
*gelidum Wedd.* Chlor. and. II 108.
*glaucum Ph.* Flor. atac. N.° 293.
gracile Meyen Reise I 380.—Gay V. 92.—Anales Univ. 1870. II 196.=*chilense Miers.*
*horridum Ph.* Flor. atac. N.° 295.
*humile Ph.* Flor. atac. N.° 296.
*implexum Miers.* Ill. of Southam. t. 67.
Syn: sec. Wedd. minutiflorum Remy.
*minutiflorum Remy.* Gay V. 93. Sec. Wedd. = *implexum Miers.*
*rachidocladum Dun.* DC. prodr. XIII. 519.
spinulosum Miers Ic. mst. ill. tab. 71.=*floribundum Dun.*
*stenophyllum Remy.* Gay V. 94.
tenuispinosum Miers. Ic. mst. ill. tab. 71. =*floribundum Dun.*
LYCOPERSICUM TOURN. Benth. & Hook. II 880.
*atacamense Ph.* Flor. atac. 285.
*chilense Dun.* DC. prodr. XIII. a. 24.
*Pissisi Ph.* Linnaea XXXIII. 205.—Anales Univ. 1861. I 56.
NICOTIANA TOURN. Benth. & Hook. II. 906.
*acuminata Grah.* Bot. Mag. 2919.—Gay V. 53.—DC. prodr. XIII. a. 567. Sec. Hook. & Arn. Bot. Beech. identica cum specie sequente.
Syn: Petunia acuminata Grah., Petunia viscosa Miers.
*angustifolia Ruiz & Pav.* Flor. per. II tab. 130.—Gay V. 55.—DC. prodr. XIII. a. 568.

NICOTIANA

*Berteriana Dun.* DC. prodr. XIII. a. 568.

breviflora Gill. mst.=*Nierembergia anomala Miers.*

*cirrhoides Miers.* journ. bot. V. 180.—Gay V. 54.—DC. prodr. XIII. a. 567.

Syn: Petunia cirrhoides Miers.

*cordifolia Ph.* Anales Univ. 1856. 167.—Bot. Zeit. XIV. 646.

*corymbosa Remy.* Gay V. 57.

*crispa Ph.* Flor. atac. N.° 280.

*frigida Ph.* Flor. atac. N.° 282.

*longiflora Cav.* Descr. 106.—Gay V. 52.—DC. prodr. XIII. a. 566.

*lychnoides Remy.* Gay V. 57.

*Miersii Remy.* Gay V. 56.

?minima Ph. Linnaea XXXIII. 198.—Mol. ed. II 153. =*Nierembergia repens Ruiz & Pav.*

*monticola Dun.* DC. prodr. XIII. a. 564.

*multiflora Ph.* Linnaea XXXIII. 197.

*noctiflora Hook.* Bot. Mag. 2785.—Gay V. 53.—DC. XIII. prodr. a. 566.

*parviflora Ph.* Linnaea XXXIII. 198.

*pauciflora Remy.* Gay V. 52.

*scapigera Ph.* Flor. atac. N.° 281.

*solanifolia Walp.* Rep. bot. III 12.—DC. prodr. XIII. a. 563.

*ulophylla Dun.* DC. prodr. XIII. a. 560.

NIEREMBERGIA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 908.

*anomala Miers.* Trav. II 532. — Gay V. 48.—DC. prodr. XIII. a. 588.

Syn: Nicotiana breviflora Gill., Petunia viscosa Miers in Colla.

*calycina Hook.* Bot. Mag. tab. 3371. — Gay V. 45.—DC. prodr. XIII. a. 582.

petiolata Remy Gay V. 46.=*repens Ruiz & Pav.*—Linnaea XXXIII. 197.

*repens Ruiz & Pav.* Flor. per. II 13. tab. 123.—Gay V. 45. —DC. prodr. XIII. a. 543.

Syn: Nicotiana minima Mol., id. Ph., Nierembergia petiolata Remy.

subdentatata Meyen Reise I 314.=*Boisduvalia concinna Spach.* Nov. Act. XIX. Supp. I 482.

PERIPHRAGMOS foetidus Ruiz & Pav. Flor. per. II tab. 132. = *Vestia lycioides W.*

PETUNIA JUSS. Benth. & Hook. II 907.

acuminata Grah. Edinb. phil. journ. 1828. 378.=*Nicotiana acuminata Grah.*

cirrhoides Miers Trav. II 531. = *Nicotiana cirrhoides Miers.*

*Cumingiana Remy.* Gay V. 50.

*humifusa Dun.* DC. prodr. XIII. a. 574.

viscosa Miers Trav. II 531.=*Nicotiana acuminata Grah.*

viscosa Colla Mem. Tor. XXXVIII. 135. tab. 45.= *Nierembergia anomala Miers.*

PHRODUS MIERS. Benth. & Hook. II 896.

*Bridgesii Miers.* Ann. nat. hist. n. ser. IV. 34.—DC. prodr. XIII. a. 686.

*microphyllus Miers.* l. c. 33.—DC. prodr. XIII. a. 686.

Syn: Nolana microphylla Miers.

*nodosus Miers.* l. c. 35.—DC. prodr. XIII. a. 687.

PHYSALIS L. Benth. & Hook. II 890.

*peruviana L.* Sp. II p. 1670.—DC. prodr. XIII. a. 440.

Syn: pubescens Ruiz & Pav., Alkekengi virginianum, fructu luteo Feuill.

pubescens Ruiz & Pav. Flor. per. II 41.—Gay V. 62.= *peruviana L.*

RHOPALOSTIGMA PH. Benth. & Hook. II 896 cum PHRODO jungunt.

*microphyllum Ph.* Flor. atac. 291. tab. 6 A.

*pendulum Ph.* Flor. atac. 292.

*thymifolium Ph.* Linnaea XXIX. 24.

SALPICHROMA MIERS. Benth. & Hook. II 899.

*rhomboidea Miers.* Lond. journ. 1845. 326. — DC. prodr. XIII. a. 474.

Syn: Atropa rhomboidea Gill. & Hook.

SOLANUM TOURN. Benth. & Hook. II 888. Species nonnullae a Remy sub *Witheringia* collocatae hic cum *(W)* signatae sunt.

*albiflorum Ph.* Linnaea XXXIII. 202.

*angustifolium Lam.* Ill. 2343.—DC. prodr. XIII. a. 90.—Nov. Act. XIX. Supp. I 388.

*Alphonsi Dun* DC. prodr. XIII a. 69.

Syn: Schneideri Ph.

SOLANUM

*astroites Jacq. f.* Ecl. 97. tab. 65.—DC. prodr. XIII. a. 346. Gay V. 83.

*atriplicifolium Gill.* Nov. Act. XIX. Supp. I 366.——DC. prodr. XIII. a. 55.

*Berterii Desf.* ex Steud. Nomencl.

*Berterianum (W.) Remy.* Gay V. 65.

*brachyatherum Ph.* Anales Univ. 1873. 522.

*brevidens Ph.* Anales Univ. 1873. 521.

*Bridgesii Ph.* Linnaea XXXIII. 203.

*Bustillosii Ph.* Linnaea XXIX. 23.

*Caldasii H. B. Kth.* Nov. gen. III 19.—DC. prodr. XIII. a. 37.

Syn: palustre Poepp.

*Cari Mol.* DC. prodr. XIII. a. 41.—Gay V. 77.

*Cavanillesii Dun.* DC. prodr. XIII. a. 61.—Gay V. 72.

Syn: pinnatum Cav.

*chenopodifolium Dun.* DC. prodr. XIII. a. 44.

*chenopodioides (W.) Lam.* Ill. 2340.—Gay V. 69.—DC. prodr. XIII. a. 55.

Syn: Rumphii Blume., cymosum Ruiz & Pav.

*chloranthum Dun.* DC. prodr. XIII. a. 235.

*collinum Dun.* DC. prodr. XIII. a. 36.

*Commersonii Dun.* Syn. 5.-DC. prodr. XIII. a. 35.-Gay V. 75.

*concavum Lindl.* Bot. Reg. 1842. 57.—DC. prodr. XIII. a. 88. An cum *Krauseano* identicum?

*congestiflorum Dun.* DC. prodr. XIII. a. 92.

**Coxi Ph.* Linnaea XXXIII. 200.

*crispum (W.) Ruiz & Pav.* Flor. per. II 31. tab. 158.—Gay V. 66.—DC. prodr. XIII. a. 91.

*cryptopodium Dun.* DC. prodr. XIII. a. 195.

cymosum R. & P. Fl. per. II 31. tab. 160. sec. Griseb. Symb. ad fl. Arg. 251.=*chenopodioides Lam.*, sec. Dun. in DC. prodr. XIII. a. 73.=*corymbosum Jacq.* quae peruana.

dealbatum Lindl. Trans. hort. Soc. VII. 52.=*elaeagnifolium Cav.*

*elaeagnifolium Cav.* Ic. III tab. 243.—Gay V. 82.—DC. prodr. XIII. a. 290.

Syn: dealbatum Lindl., leprosum Ort., saponaceum Hook.

SOLANUM

*etuberosum Lindl.* Bot. Reg. tab. 1712.—Gay V 77.—DC. prodr. XIII. a. 32.—Anales Univ. 1873. 524.

*evonymoides Remy.* non Dun. Gay V. 81.

*fernandezianum Ph.* Linnaea XXIX. 23.

*Feuillei Dun.* DC. prodr. XIII. a 70.

Syn: quercifolium Remy.

*flexuosum (W.) Remy.* non W., nec Vahl, nec Pav.! Gay V. 70.

*furcatum Poir. (W).* Enc. mét. Supp. III 750.—Gay V. 67. —DC. prodr. XIII. a. 51.

Syn: furcatum β. integerrimum Nees. Nov. Act. XIX. Supp. I 333.

*Gaudichaudianum (W.?) Remy.* Gay V. 71.—Dun. DC. prodr. XIII. a 60.

*Gayanum (W.) Remy.* Gay V. 67.

*Germaini Ph.* Linnaea XXIX. 23.

*gracile hort. Ber.* DC. prodr. XIII. a. 54.

*Izquierdi Ph.* Anales Univ. 1873. 522.

*Krauseanum Ph.* Linnaea XXXIII. 205.

*Landbecki Ph* Linnaea XXXIII. 204.

leprosum Ortega. Dec. pl. IX. 115. = *elaeagnifolium Cav.*

leprosum Mol. Ed. II 281. Quid? an *S. tomatillo Remy* var ?

*maglia Mol.* Ed. Leipzig 109.—DC. prodr. XIII. a 33.—Gay V. 76.

Syn: tuberosum Poepp.

*maritimum (W.) Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 348.—Gay V. 72.—DC. prodr. XIII. a. 61.

*nigrum L.* Sp. I 666.—Gay V. 79.—DC. prodr. XIII. a. 150.

nitidum Ruiz & Pav. Flor. per. II 33. tab. 163 f. a. sec. Gris. Symb. ad fl. arg. 253.=*crispum var. tomatillo*, sed *S. tomatillo Remy* valde frequens prope Santiago est species bona, a *crispo* valde recedens.

*novemlobum Dun.* DC. prodr. XIII. a 70.

*obliquum Ruiz & Pav.* Flor. per. III 33. t. 165.—Gay V. 79. In Candollei prodromo omissum.

palustre Poepp. Walp. Rep. bot. III 39.—Gay V. 76.= *Caldasii H. B. Kth.*

SOLANUM

paposanum Ph. Flor. atac. Nº 288.=*phyllanthum Cav.*
Parmentieri Mol. Ed. II 282.=*tuberosum L.*
*phyllanthum Cav.* Ic. IV. tab. 359.—DC. prodr. XIII. a. 63.
Syn: paposanum Ph.
pinnatum (W.) Cav. Ic. V. tab. 439.—Gay V. 72.= *Cavanillesii Dun.*
*pterocaulon Dun.* DC. prodr. XIII. a. 52.
*puberulum Ph.* Linnaea XXIX. 22.
*pulchellum Ph.* Anales Univ. 1873. 523.
*pyrrhocarpum Ph.* Linnaea XXXIII. 200.
quercifolium Remy Gay V. 78.=*Feuillei Dun.*
*radicans L. f.* Dec. I tab. 16.—DC. prodr. XIII. a. 71.
*rancaguense Dun.* DC. prodr. XIII. a. 150.
*rancaguinum Ph.* Anales Univ. 1873. 523.
*rubrum (W.) Mill.* Dict. 4.—DC. prodr. XIII. a. 57.—Gay V. 68.
Syn: Rumphii Dun.
*ruderale (W.) Remy.* Gay V. 69.
Rumphii Dun. Sol. 137.=*rubrum Mill.* A Dun. in DC. prodr. XIII. a. 57. pro specie diversa habita.
Rumphii Blume Bydr. 695.=*chenopodioides Lam.*
*Sadae Ph.* Linnaea XXXIII. 203.
**saponaceum Dun.* Sol. 206.—Gay V. 83.—DC. prodr. XIII. a. 274. non in Chile habitat!
saponaceum Hook. Bot. Mag. 2697.=*elaeagnifolium Cav.*
*sarachoides Sendt.* flor. bras. Sol. 18.—Gay V. 80.—DC. prodr. XIII. a. 62.
Schneideri Ph. in sched.=*Alphonsi Dun.*
*spiraeoides Dun.* DC. prodr. XIII. a. 157.
*Styleanum Dun.* DC. prodr. XIII. a. 44.
*subenervium Dun.* DC. prodr. XIII. a. 104. An *S. tomatillo Remy?*
*syringaefolium Kth. & Bouché.* Sp. n. hort. ber. 1845.—DC. prodr. XIII. a. 83.
*tomatillo (W.) Remy.* Gay V. 64.
Syn: leprosum Mol.?
*tomentosum (W.) Remy.* Gay V. 71.
*tuberosum L.* Sp. 282.—Gay V. 74.—DC. prodr. XIII. a. 31.
Syn: Parmentieri Mol.
*valdiviense Dun.* DC. prodr. XIII. a. 195.

TRECHONAETES MIERS. Benth. & Hook. II 898.
*Bridgesii Dun.* DC. prodr. XIII. a. 468.
*laciniata Miers.* Journ. bot. IV. 350.—Gay V. 87.—DC. prodr. XIII. a. 467.
Syn: Jaborosa laciniata Miers.

VESTIA W. Benth. & Hook. II 906.
*lycioides W.* hort. Berol. I 208.—Gay V. 97.—DC. prodr. XIII. a. 579.
Syn: Cantua ligustrifolia Juss., Cantua foetida Pers., Periphragmos foetidus Ruiz & Pav., Cestrum vespertinum hort. Valent.

WADDINGTONIA PH. Benth. & Hook. II 908 pro PETUNIA habent.
*floribunda Ph.* Flor. atac. N.° 283. tab. 5 E.

WITHERINGIA L'HÉR.
Genus nondum in Chile repertum; clar. Remy in Gay V. p. 64.—72 descripsit species nonnullas Solani sub Witheringia, sed perperam, sunt vera SOLANA, et in hoc genere citata cum (*W.*) inter nomen et autorem collocato.

## Nolanaceae.

ALIBREXIA MIERS. Benth. & Hook. II 880 cum DOLIA jungunt.
*brevifolia Ph.* Linnaea XXXIII. 208.
*incana Ph.* Flor. atac. N.° 310.
*rupicola Miers.* in Hook. bot. journ. IV. 506.—Gay V. 114. —DC. prodr. XIII. a. 17.
*tomentosa Miers.* Hook. journ. bot. IV. 506.—Gay V. 114.—DC. prodr. XIII. a. 17.
Syn: Alona tomentosa Lindl.
*villosa Ph.* Flor. atac. N.° 309.

ALONA LINDL. Benth. & Hook. II 879. pro NOLANAE sectione habent.
*baccata Lindl.* Bot. Reg. 1844. tab. 46.—Gay V. 111.—DC. prodr. XIII. a. 14.
Syn: Nolana baccata Dun.
*caelestis Lindl.* Bot. Reg. 1844. t. 46.—Gay V. 110.—DC. prodr. XIII. a. 13.
Syn. Nolana caelestis Miers.

ALONA

*carnosa Lindl.* l. c.—Gay V. 111.—DC. prodr. XIII. a. 14.

Syn: Nolana carnosa Miers.

*deserticola Ph.* Flor. atac. N.° 305.

*dubia Ph.* Anales Univ. 1865. II 350.

*ericifolia Miers.* Lond. journ. bot. IV. 500 —Gay V. 112 —DC. prodr. XIII. a. 14.

Syn: Nolana ericifolia Miers in prodr.

*floribunda Ph.* Anales Univ. 1873. 525.

*glandulosa Lindl.* Bot. Reg. 1844.—Gay V. 111.—DC. prodr. XIII. a. 14.

Syn. Nolana glandulosa Miers in prodr.

longifolia Lindl. Bot. Reg. 1844. = *Sorema longifolia Miers.*

*micrantha Ph.* Flor. atac. N? 307.

*mollis Ph.* Flor. atac. N? 306.

*obtusa Lindl.* Bot. Reg. 1844.—Gay V. 111.—DC. prodr. XIII. a. 14.

Syn: Nolana obtusa Miers.

*pusilla Ph.* Flor. atac. N.° 308.

*rostrata Lindl.* Bot. Reg. 1844. tab. 46.—Gay V. 110.—DC. prodr. XIII. a. 14.

*sphaerophylla Ph.* Flor. atac. N.° 304.

tomentosa Lindl. Bot. Reg. 1844.=*Alibrexia tomentosa Miers.*

*vernicosa Ph.* Flor. atac. N.° 302.

*xerophila Ph.* Flor. atac. N.° 303.

APLOCARYA LINDL. Benth. &. Hook. II 880 cum DOLIA jungunt.

*divaricata Lindl.* Bot. Reg. 1844. tab. 46. in adnot.—Gay V. 107.—DC. prodr. XIII. a. 18.—Linnaea XXXIII. 208.—Anales Univ. 1861. I 57.

DOLIA LINDL. Benth. & Hook. II 880.

*clavata Miers.* Hook. Bot. journ. IV. 503.—Gay V. 109.—DC. prodr. XIII. a. 15.

*salsoloides Lindl.* Bot. Reg. 1844. tab. 46.—Gay V. 109.—DC. prodr. XIII. a. 15.

*vermiculata Lindl.* l. c.—Gay V. 108.—DC. prodr. XIII. a. 15.

Syn: Fabiana lanuginosa Hook.

NEUDORFIA peruviana Adans. fam. 219.=*Nolana prostrata L. f.*

NOLANA L. Benth. & Hook. II 879.

acuminata Miers diss. 500.=*Sorema acuminata Miers.*

*angustifolia Ph.* Linnaea XXIX. 26.

atriplicifolia Don. Sweet. brit. flow. gard. n. ser. tab. 305.=*Sorema atriplicifolia Lindl.*

baccata Dun. DC. prodr. XIII. a. 14.=*Alona baccata Lindl.*

caelestis Miers. diss. 500.=*Alona caelestis Lindl.*

carnosa Miers. diss. 500.=*Alona carnosa Lindl.*

ericifolia Miers. Lond. journ. bot. 1845. IV. 500.=*Alona ericifolia Miers.*

gallinacea Pers. Ench. I 168.=*prostrata. L f.*

glandulosa Miers. diss. 500.= *Alona glandulosa Lindl.*

lanceolata Miers. l. c.=*Sorema lanceolata Miers.*

linearis Miers. l. c.=*Sorema linearis Miers.*

litoralis Miers. l. c.=*Sorema litoralis Miers.*

longifolia Miers. l. c.=*Sorema longifolia Miers.*

microphylla Miers. l. c.=*Phrodus microphyllus Miers.*

obtusa Miers. l. c.=*Alona obtusa Lindl.*

paradoxa Lindl. Bot. Reg. t. 865.=*Sorema paradoxa Lindl.*

paradoxa Hook. Bot. Mag. t. 2604.=*tenella Lindl.*

*prostrata L. f.* Dec. I tab. 2.—Gay V. 102.—DC. prodr. XIII. a. 9.

Syn: gallinacea Pers., Atropa humifusa Gouan., Walkeria Ehret., Zwingera Act. Helv., Neudorfia peruviana Adans., Teganium procumbens Schmidt.

rostrata Miers. diss. 500.=*Alona rostrata Lindl.*

*tenella Lindl.* Trans. hort. Soc. 1827. 252.—Gay V. 102.—DC. prodr. XIII. a. 10.

Syn: paradoxa Hook.

SOREMA LINDL. Sectio NOLANAE sec. Benth. & Hook. II 879.

*acuminata Miers.* journ. bot. IV. 370.—Gay V. 105.—DC. prodr. XIII. a. 12.—Linnaea XXXIII. 207.

Syn: Nolana acuminata Miers.

*atriplicifolia Lindl.* Bot. reg. new. ser. 1844.—Gay V. 104. —DC. prodr. XIII. a. 11.

Syn: Nolana atriplicifolia Don.

SOREMA

*bracteosa Ph.* Flor. at. N.º 298.

*elegans Ph.* Flor. atac. N.º 297.

*?glutinosa Ph.* Flor. atac. N.º 300.

*lanceolata Miers.* journ. bot. IV. 498.—Gay V. 105.—DC. prodr. XIII. a. 12.

Syn: Nolana lanceolata Miers.

*linearis Miers.* journ. bot. IV. 499.—Gay V. 106.—DC. prodr. XIII. a. 13.

Syn: Nolana linearis Miers.

*litoralis Miers.* journ. bot. IV. 370.—Gay V. 104.—DC. prodr. XIII. a. 12.

Syn: Nolana litoralis Miers.

*longifolia Miers.* journ. bot. IV. 498.—Gay V. 106.—DC. prodr. XIII. a. 12.

Syn: Alona longifolia Lindl., Nolana longifolia Miers.

*paradoxa Lindl.* Bot. Reg. 1844. tab. 46.—Gay V. 103.—DC. prodr. XIII. a. 11.

Syn: Nolana paradoxa Lindl.

*parviflora Ph.* Flor. atac. N.º 299.

*petiolata Ph.* Linnaea XXXIII. 207.

Teganium procumbens Schmid. ic. 67=*Nolana prostrata L. f.*

Walkeria Ehret. phil. trans. 1763. VIII. t. 10.=*Nolana prostrata L. f.*

Zwingera Act. helvet. V. 267.=*Nolana L. f.*

## Scrophularineae.

ALONSOA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 930.

*incisaefolia Ruiz & Pav.* Syst. flor. per. 154.—Gay V. 116. —DC. prodr. X. 250.

Syn: Celsia urticaefolia Sims., Hemimeris urticaefolia W.

ANTIRRHINUM L. Benth. & Hook. II 934.

canadense L. Sp. 861.=*Linaria canadensis Dum.*

linaria L. Sp. 858.=*Linaria vulgaris Mill.*

*majus L.* Sp. 859.—Gay V. 149.—DC. prodr. X. 291.

Baea Comm.

alata Pers. Ench. I 15.=*Calceolaria petiolaris Cav.*

violacea Pers. l. c.=*Calceolaria violacea Cav.*

punctata Pers. l. c.=*Calceolaria punctata Vahl.*

triandra Pers. l. c.=*Calceolaria triandra Vahl.*

BARTSIA L. Benth. & Hook. II 977.

*chilensis Bth.* DC. prodr. X. 547.—Gay V. 144.

BUDDLEIA L. Benth. & Hook. II 793 ad **Loganiaceas** referunt.

*araucana Ph.* Anales Univ. 1873. 525.

capitata Jacq. Coll. II 332.=*globosa Lam.*

**connata Ruiz & Pav.* Flor. per. I tab. 81. B.—DC. prodr. X. 440.-Bot. Mag. t. 2853.—Walp. Rep. bot. III 322.

*Gayana Benth.* DC. prodr. X. 442.—Gay V. 120.

*globosa Lam.* Dict. V. 513.—Gay V. 120.—DC. prodr. X. 440.

Syn: capitata Jacq.

**suaveolens Kth. & Bouché.* Ind. hort. Ber. 1845.—Walp. Rep. bot. VI. 646.

CALCEOLARIA L. Benth. & Hook. II 929.

*adscendens Lindl.* Bot. Reg. t. 1215.—Gay V. 168.—DC. prodr. X. 219.

Syn: rugosa Hook., nitida Colla., crenata Bot. Reg.

*alba Ruiz & Pav.* Flor. per. I 19. t. 27.—Gay V. 161.—DC. prodr. X. 219.

*ambigua Ph.* Linnaea XXIX. 32.

*andina Benth.* DC. prodr. X. 219.—Gay V. 164.

Syn: verbascifolia Bert., Herbertiana var. parviflora Lindl.

anomala Pers. Ench. I 16.=*crenatiflora Cav.*

*arachnoidea Grah.* Bot. Mag. t. 2874.—Gay V. 182.—DC. prodr. X. 209.

β. *lanata Walp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 397.

δ. *refugens Sweet.* Brit. flow. Gard. n. ser. II t. 227.

*araucana Ph.* Linnaea XXIX. 33.

*bellidifolia Gill.* DC. prodr. X. 207.—Gay V. 176.

*Benthami Ph.* Anales Univ. 1873. 533.

Berterii Colla Mem. Tor. XXXVIII. 138.—DC. prodr. X. 223.=*integrifolia var.*

**bicolor Ruiz & Pav.* Flor. per. I 16. tab. 25. f. b.—Gay V. 188.—DC. prodr. X. 216.

biflora Lam. Dict. I 556.=*plantaginea Sm.*

*bipinnatifida Ph.* Flor. atac. N.° 231.

*brevistyla Clos.* Gay V. 175.

*Bridgesii Kze.* Linnaea XX. 35.—Walp. Ann. bot. I 532.

*cana Cav.* Ic. V. 27. tab. 443.—Gay V. 182.—DC. prodr. X. 209.

CALCEOLARIA

*Cavanillesii Ph.* Anales Univ. 1873. 532.

chiloensis Lindl. Bot. Reg. tab. 1476.=*dentata Ruiz & Pav.*

*collina Ph.* Linnaea XXIX. 30.

connata Hook. Bot. Mag. t. 2876.=*petiolaris Cav.*

*corymbosa Ruiz & Pav.* Flor. per. I 14. tab. 20.—Gay V. 178.—DC. prodr. X. 210.

*crassifolia Ph.* Anales Univ. 1873. 532.

crenata Bot. Reg. tab. 700.=*adscendens Lindl.*

*crenatiflora Cav.* Ic. V. 28. tab. 446.—Gay V. 179.—DC. prodr. X. 210.

Syn: pendula Sweet., anomala Pers.

*Darwinii Benth.* DC. prodr. X. 207.—Gay V. 186.

*densifolia Ph.* Linnaea XXXIII. 216.

*dentata Ruiz & Pav.* Flor. per. I 18. tab. 29.—Gay V. 168. —DC. prodr. X. 219.

Syn: chiloensis Lindl.

*ferruginea Cav.* Ic. V. 27. tab. 445.—Gay V. 159.—DC. prodr. X. 223.

ferruginea Colla Mem. Tor. XXXVIII. 137. t. 46.= *integrifolia Murr.*

*filicaulis Clos* Gay V. 181.

floribunda Lindl. Bot. Reg. t. 1214.=*petiolaris Cav.*

*foliosa Ph.* Anales Univ. 1873. 531.

*Fothergillii Sol.* Ait. hort. kew. I 30.—Gay V. 185.—DC. prodr. X. 208—Cav. Ic. 442.

Syn: Neeana Spr.

*glabrata Ph.* Linnaea XXIX. 31.

*glandulosa Poepp.* DC. prodr. X. 210.—Gay V. 170.

glandulosa Benth. in DC. prodr. X. 210 ex parte.= *pseudoglandulosa Clos.*

*Herbertiana Lindl.* Bot. Reg. tab. 1313.—Walp. Rep. bot. III 157.—DC. prodr. X. 210 sub *racemosa Cav.*

var. parviflora Bot. Reg. tab. 1576.=*andina Benth.*

heterophylla W. Enum. pl. hort. Ber. I 29.=*scabiosaefolia Sims.*

*hypericina Poepp.* DC. prodr. X. 222.—Gay V. 161.

*hypoleuca Kze.* non Benth! Poepp. Coll. pl. chil. 7.—Meyen Reise I 224.

CALCEOLARIA

*integrifolia Murray.* L. Syst. ed. 13. 61.—Gay V. 165.—DC. prodr. X. 220.

Syn: Berterii & ferruginea Colla., robusta Dietr.?, mollissima Walp.

β. *latifolia Hook.* Bot. Beech. 38.

Syn: integrifolia Lindl. Bot. Reg. t. 744.—rugosa Hook., salviaefolia Pers., Chacaul Feuillée.

ɣ. *angustifolia Lindl.* Bot. Reg. t. 1083.

Syn: rugosa β. angustifolia Walp.

δ *incisa.*

Syn: rugosa δ. incisa Walp.

lanata Walp. Nov. Act. XIX. Supp. I 396.=*arachnoidea Grah.*

**lanceolata Cav.* Ic. V. t. 444.—DC. prodr. X. 208.

*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 215.

*latifolia Benth.* DC. prodr. X. 212.—Gay V. 173.

*Meyeniana Ph.* Linnaea XXIX. 32.

*mimuloides Clos.* Gay V. 174.

mollissima Walp. Nov. Act. XIX. Supp. I 396.—DC. prodr. X. 224.=*integrifolia Murray.*

*montana Cav.* Ic. V. 27. t. 444.—Gay V. 183.—DC. prodr. X. 209.

*Morrisii Walp.* Rep. bot. III 157. An eadem ac *sessilis Ruiz & Pav.?*

*Nahuelbutae Ph.* Anales Univ. 1873. 531.

*nana Smith.* DC. prodr. X. 208.—Gay V. 186.

Syn: uniflora Lam.

Neeana Spr. Syst. I 44.=*Fothergillii Sol.*

nitida Colla Mem. Tor. XXXVIII. 139.—DC. prodr. X. 223.=*adscendens Lindl.*

*nudicaulis Benth.* DC. prodr. X. 208.—Gay V. 180.

*oligantha Ph.* Linnaea XXXIII. 216.

*pannosa Ph.* Linnaea XXXIII. 219.

*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 320. — Anales Univ. 1873. 533.

*parralia Cav.* Ic. V. 29. t. 447.—Gay V. 178.—DC. prodr. X. 209.

**parviflora Gill.* DC. prodr. X. 207.—Gay V. 176.

pendula Sweet. Brit. flow. gard. ser. II 155.=*crenatiflora Cav.*

CALCEOLARIA

*petiolaris Cav.* Ic. V. 20. tab. 451.—Gay V. 171.—DC. prodr. X. 210.

Syn: connata Hook., floribunda Lindl., Baea alata Pers.

*picta Ph.* Linnaea XXIX. 34.

*pinifolia Cav.* Ic. V. 26. t. 442.—Gay V. 160.—DC. prodr. X. 221.

pinnata Ruiz & Pav. Flor. per. I 14. tab. 19.=*scabiosaefolia Sims.*

*plantaginea Sm.* DC. prodr. X. 208.—Gay V. 184.

Syn: biflora Lam.

*polifolia Hook.* Bot. mag. tab. 2897.—Gay V. 163.—DC. prodr. X. 215.

**polyrrhiza Cav.* Ic. V. 25. tab. 441.—DC. prodr. X. 207.

*pratensis Ph.* Linnaea XXIX. 33.

*pseudoglandulosa Clos.* Gay V. 169.

Syn glandulosa Bth. ex parte.

*punctata Vahl.* En. I 177.—Gay V. 158.—DC. prodr. X. 206.

Syn: Baea punctata Pers., Gesnera flor. maculatis Feuillée., Jovellana punctata Ruiz & Pav.

*puncticulata Ph.* Linnaea XXIX. 36.

*purpurea Grah.* Bot. Mag. t. 2775.—Gay V. 172.—DC. prodr. X. 209.

*quadriradiata Ph.* Linnaea XXIX. 31.

*racemosa Cav.* Ic. V. 29. tab. 448.—Gay V. 177.—DC. prodr. X. 210.

Syn: Herbertiana Lindl. sec. Benth in prodr.

refugens Sweet. Brit. flow. Gard. ser. 2. t. 227.=*arachnoidea Grah.* 8.

rugosa Ruiz & Pav. Flor. per. I 19. tab. 28.=*integrifolia Murray* β.

rugosa Hook. Exot. flor. t. 99.=adscendens Lindl., an etiam=integrifolia Murray?

salicifolia Colla non Ruiz & Pav. Mem. Tor. XXXVIII. 139.=*sessilis Ruiz & Pav.*

salviaefolia Pers. Ench. I 17.=*integrifolia Murray* β.

*scabiosaefolia Sims.* Bot. Mag. t. 2405.—Gay V. 187.—DC. prodr. X. 204.

Syn: pinnata Ruiz & Pav., heterophylla W., C. fol. scabiosae vulgaris Feuill.

*Segethi Ph.* Linnaea XXIX. 29.

CALCEOLARIA

*sessilis Ruiz & Pav.* Flor. per. I 18.—Gay V. 167.—DC. prodr. X. 220.

Syn: salicifolia Colla.

*tenella Poepp. & Endl.* Nov. gen. III 76. tab. 287.—Gay V. 163.—DC. prodr. X. 214.

*tenera Ph.* Linnaea XXIX. 34.

*tetraphylla Ph.* Linnaea XXIX. 35.

*thyrsiflora Grah.* Bot. Mag. t. 2915.—Gay V. 162.—DC. prodr. X. 219.

var. *alliacea Ph.* Anales Univ. 1873. 530.

**triandra Vahl.* En. I 181.—DC. prodr. X. 206.

Syn: Jovellana triandra Cav., Baea triandra Pers.

uniflora Lam. Ill. tab. 15. f. 3.=*nana Smith.*

*valdiviana Ph.* Linnaea XXIX. 35.

verbascifolia Bert. Merc. chil. 598.=*andina* β. sec. Clos.

*vernicosa Ph.* Linnaea XXIX. 29.

*violacea Cav.* Ic. V. 31. tab. 452.—Gay V. 158.—DC. prodr. X. 206.

Syn: Baea violacea Pers., Jovellana violacea Don.

*viscosissima Lindl.* Bot. Reg. tab. 1611.—Bot. Mag. t. 3214. Gay V. 166.—DC. prodr. X. 220.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 218.

Castilleja L.

cuneato-ovata Cav. Ic. VI. tab. 583.=*Phelloderma cuneato-ovata Miers.*

laciniata Hook. & Arn. Bot. Beech. 40.=*Orthocarpus australis Benth.*

Celsia urticaefolia Sims. Bot. Mag. t. 417.=*Alonsoa incisaefolia Ruiz & Pav.*

Chelone ruellioides L. f. Supp. 271.=*Ourisia magellanica Gærtn.*

Dichroma coccinea Cav. Ic. VI. tab. 583.=*Ourisia coccinea Pers.*

DIGITALIS L. Benth. & Hook. II 960.

*purpurea L.* Sp. 867.—DC. prodr. X. 451.

EUPHRASIA L. Benth. & Hook. II 976.

*andicola Benth.* DC. prodr. X. 554.—Gay V. 148.

*antarctica Benth.* DC. prodr. X. 555.—Gay V. 145.

*chrysantha Ph.* Linnaea XXXIII. 213.—Anales Univ. 1861. I 66.

EUPHRASIA
*imbricata Ph.* Anales Univ. 1865. II 331.
*meiantha Clos.* Gay V. 147.
*muscosa Ph.* Anales Univ. 1873. 528.
*perpusilla Ph.* Linnaea XXIX. 28.
*picta Ph.* Linnaea XXXIII. 213.
*spectabilis Ph.* Linnaea XXXIII. 212.—Anales Univ. 1861. I 66.
*subexserta Benth.* DC. prodr. X. 555.—Gay V. 146.
*trifida Poepp.* DC. prodr. X. 554.—Gay V. 146.
FONKIA PH.
uliginosa Ph. Linnaea XXX. 198.=*Gratiola uliginosa Ph.*

GERARDIA L. Benth. & Hook. II 972.
*genistifolia Cham. & Schltdl.* Linnaea III 15.—Gay V. 126. DC. prodr. X. 515.
Syn: rigida Gill., Meyeniana Benth.
*linarioides Cham. & Schltdl.* Linnaea III 12.—Nov. Act. XIX. Supp. I 399.
Meyeniana Benth. DC. prodr. X. 515.=*genistifolia Cham. & Schltdl.*
rigida Gill. Bot. Mag. I 206.=*genistifolia Cham. & Schl.*

GRATIOLA L. Benth. & Hook. II 953.
Monnieria L. Sp. p. 24.=*Herpestis Monnieria H. B. Kth.*
*peruviana L.* Sp. p. 25.—Gay V. 137.—DC. prodr. X. 403.
Syn: Stemodia glabra Spr.
*uliginosa Ph.* Linnaea XXX. 198.
Syn: Fonkia uliginosa Ph.
HEBE magellanica Juss. Gmel. Syst. veg. 27.=*Veronica decussata Ait.*
HEMIMERIS urticaefolia W. Sp. III 282.=*Alonsoa incisaefolia Ruiz & Pav.*

HERPESTIS GAERTN. F. Benth. & Hook. II 951.
*flagellaris Cham. & Schltdl.* Linnaea II 575.—Gay V. 123. —DC. prodr. X. 393.
*Monnieria H. B. Kth.* Nov. gen. II 366.—Gay V. 123.—DC. prodr. X. 400.
Syn: Gratiola Monnieria L. f.
**radicata Benth.* Comp. bot. Mag. II 56.—DC. prodr. X. 394.

JOVELLANA RUIZ & P.

petiolaris Cav. Ic. V. 30. tab. 445.=*Calceolaria petiolaris Cav.*

punctata Ruiz & Pav. Syn. I 15.=*Calceolaria punctata Vahl.*

triandra Cav. Ic. V. 32. tab. 453.=*Calceolaria triandra Vahl.*

violacea Don. Gen. Syst. IV. 608.=*Calceolaria violacea Cav.*

LIMOSELLA L. Benth. & Hook. II 958.

aquatica Clos. Gay V. 121.=*tenuifolia Nutt.*

australis R. Br. prodr. 443.=*tenuifolia Nutt.*

*tenuifolia Nutt.* Gen. nov. am. II 43.—DC. prodr. X. 427.

Syn: aquatica Clos., australis R. Br.

LINARIA JUSS. Benth. & Hook. II 932.

*canadensis Dum.* Cours. bot. cult. 149.—Gay V. 150.—DC. prodr. X. 278.

Syn: Antirrhinum canadense L.

*vulgaris Mill.* Dict. 1.—DC. prodr. X. 273.

Syn: Antirrhinum linaria L.

MELOSPERMA BENTH. Benth. & Hook. II 946.

*andicola Benth.* DC. prodr. X. 374.—Gay V. 125.

var. *glabra Ph.*

*angustifolia Ph.* Anales Univ. 1873. 525.

glabra Ph. Linnaea XXIX. 26.=*andicola Benth var.*

MIMULUS L. Benth. & Hook. II 946.

andicola Bert. Merc. chil. 700.=*luteus L.*

*Bridgesii Benth.* DC. prodr. X. 371.—Gay V. 141. In prodr. sub *parviflori var.*

*cupreus hort. angl.* Regel Gartenflora 1864. 3.—Anales Univ. 1873. 527.

*depressus Ph.* Flor. atac. N.° 314.

*glabratus H. B. Kth.* Syn. II 127.—DC. prodr. X. 371.—Nov. Act. XIX. Supp. I 398.

guttatus DC. Cat. hort. Monsp. 127.=*luteus var.*

*longipes Ph.* Linnaea XXIX. 28.

*luteus L.* Sp. p. 884.-Gay V. 140. tab. 58.-DC. prodr. X. 370.

Syn: guttatus DC., punctatus Miers., andicola & punctatus Bert., quinquevulnerus, rivularis Nutt., variegatus Lodd.

*var. Ph.* Linnaea XXIX. 28.

MIMULUS

*Kingi Ph.* Anales Univ. 1873. 528.

*Lewisii Pursh.* flor. bor. Am. II 427. t. 20.—DC. prodr. X. 370.—Nov. Act. XIX. Supp. I 398.

Syn: roseus Dougl.

*nanus Ph.* Flor. atac. N.° 313.

*parviflorus Lindl.* Bot. Reg. tab. 874.—Gay V. 141.—DC. prodr. X. 371.

*Pissisi Ph.* Linnaea XXXIII. 212.

punctatus Miers. Trav.=*luteus L.*

punctatus Bert. Merc. chil. 700.=*luteus L.*

quinquevulnerus hortul.=*luteus L.*

rivularis Nutt. journ. Ac. Phil. VII. 47.=*luteus L.*

roseus Dougl. Bot. Reg. 1591.=*Lewisii Pursh.*

*sylvaticus Ph.* Linnaea XXX. 197.

variegatus Lodd. Bot. Cab. tab. 1872.=*luteus L.*

ONCORRHYNCHUS pinnatifidus Lehm. Linnaea VIII.=*Orthocarpus australis Benth.*

ORTHOCARPUS NUTT. Benth. & Hook. II 974.

*australis Benth.* DC. prodr. X. 537.—Gay V. 143.

Syn: Oncorrhynchus pinnatifidus Lehm., Castilleja laciniata Hook. & Arn.

OURISIA COMM. Benth. & Hook. II 962.

*alpina Poepp. & Endl.* Nov. gen. I 3. t. 6.—Gay V. 133.—Linnaea XXXIII. 209.—DC. prodr. X. 492.—Anales Univ. 1862. II 447.

Syn: pallens Poepp. & Endl.

antartica Hook. f. Ant. voy. II 335. t. 18.=*breviflora Benth.*

*breviflora Benth.* DC. prodr. X. 493.—Gay V. 134.

Syn: antartica Hook. f.

*coccinea Pers.* Ench. II 169.-Gay V. 132.-DC. prodr. X. 492.

Syn: Dichroma coccinea Cav.

*Diazi Ph.* Linnaea XXX. 211.

*elegans Ph.* Linnaea XXX. 197.

*fragrans Ph.* Linnaea XXXIII. 211.

*magellanica Gaertn. f.* Carp. III. 44.—Gay V. 131.—DC. prodr. X. 492.

Syn: Chelone ruellioides L. f.

magellanica Poepp. & Endl. Nov. gen. I t. 4.=*Poeppigii Benth.*

OURISIA

*melospermoides Ph.* Anales Univ. 1873. 527.

*microphylla Poepp. & Endl.* Nov. gen. I 4. t. 7.—Gay V. 135.—DC. prodr. X. 493.

pallens Poepp. & Endl. Nov. gen. I 3. t. 5.=*alpina Poepp. & Endl.*

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 210.

*Poeppigii Benth.* DC. prodr. X. 492. Gay V. 131.

Syn: magellanica Poepp. & Endl.

*polyantha Poepp. & Endl.* Nov. gen. I. 4.—Gay V. 134.—DC. prodr. X. 494.

*pygmaea Ph.* Linnaea XXIX. 27.

*racemosa Clos.* Gay V. 130.

*Rancoana Ph.* Linnaea XXX. 210.

*rosea Ph.* Linnaea XXIX. 26.

*serpyllifolia Benth.* DC. prodr. X. 493.—Gay V. 135.

*uniflora Ph.* Linnaea XXIX. 27.

PTEROGLOSSIS MIERS.=REYESIA CLOS.

laxa Miers. Ann. nat. hist. 2. ser. V. 32.=*Reyesia chilensis Clos.* sec. Benth. & Hook. II 909.

SALPIGLOSSIS RUIZ & PAV. Benth. & Hook. II 909 ad **Solanaceas** referunt.

atropurpurea Hook. Bot. Mag. 2811=*sinuata Ruiz & Pav.*

intermedia Sweet Brit. flow. gard. III.=*sinuata Ruiz & Pav.*

*parviflora Ph.* Flor. atac. N.° 312. Sec. Benth. & Hook. II 910 ad REYESIAM pertinet.

picta Sweet Brit. flow. gard. III t. 258.=*sinuata Ruiz & Pav.*

*purpurea Miers.* Trav. II 531. An *sinuata?*

*sinuata Ruiz & Pav.* Flor. per. prodr. 94.—Gay V. 128.—DC. prodr. X. 201.

Syn: atropurpurea Hook., intermedia et picta Sweet., straminea Hook.

*spinescens Clos.* Gay V. 127.

straminea Hook. Ex. flor. III tab. 229.=*sinuata Ruiz & Pav.*

SCHIZANTHUS RUIZ & PAV. A Benth. & Hook. II 909 ad **Solanaceas** relatus.

*alpestris Poepp.* DC. prodr. X. 202.—Gay V. 154.—Linnaea XXXIII. 214.

SCHIZANTHUS

*calycosus Ph.* Anales Univ. 1873. 529.

*candidus Lindl.* Bot. Reg. 1843. t. 45.—Gay V. 156.—DC. prodr. X. 203.—Anales Univ. 1873. 529.

*Gayanus Ph.* Linnaea XXX. 198.

*Gilliesii Ph.* Linnaea XXIX. 28.

*gracilis Benth.* DC. prodr. X. 202.—Gay V. 153.

*Grahami Gill.* Bot. Mag. 3044.—Gay V. 155.—DC. prodr X. 203.

*Hookeri Gill.* Bot. Mag. t. 3070.—Gay V. 154.—DC. prodr. X. 203.

*integrifolius Ph.* Anales Univ. 1873. 530.

*lacteus Ph.* Flor. atac. N.° 318.

*laetus Ph.* Flor. atac. N.° 317.

*latifolius Ph.* Linnaea XXXIII. 214.

*lilacinus Kze.* Linnaea 1851. 229—Walp. Annales bot. V. 598.

pinnatifidus Lindl. Bot. Reg. 1843. sub. tab. 45.=*pinnatus Ruiz & Pav.*

*pinnatus Ruiz & Pav.* Flor. per. I 13. t. 17.—Gay V. 151. DC. prodr. X. 202.

Syn: pinnatifidus Lindl., porrigens Grah.

porrigens Grah. Hook. exot. flora t. 86.=*pinnatus Ruiz & Pav.*

SCOPARIA L. Benth. & Hook. II 959.

*flava Cham. & Schltdl.* Linnaea VI. 376.—DC. prodr. X. 431.—Nov. Act. XIX. Supp. I 399.

SIBTHORPIA evolvulacea L. Suppl. 288.=*Dichondra repens Forst.*

STEMODIA L. Benth. & Hook. II 950.

*chilensis Benth.* DC. prodr. X. 384.—Gay V. 138.—Bot. Reg. tab. 1470.

Syn: lobelioides Lehm?, Lobelia verticillata Kze.

glabra Spr. Syst. veg. II 811.=*Gratiola peruviana L.*

*lanceolata Benth.* DC. prodr. X. 384.—Gay V. 138.

lobelioides Lehm. Linnaea XI. littbl. 91.=*chilensis Benth.* sed sec. DC. sp. distincta.

VERONICA TOURN. Benth. & Hook. II 964.

*acinifolia L.* Sp. p. 19.—DC. prodr. X. 484.—Bot. Beech. 39.

*arvensis L.* Sp. 18.—DC. prodr. X. 483.

decussata Sol. Ait. hort. kew. I 20.=*elliptica Forst.*

VERONICA

*elliptica Forst.* prodr. N.° 10.—Gay V. 118.—DC. prodr. X. 461.—Bot. Mag. t. 242.—Voy. pôle Sud. t. 9.

Syn: decussata Sol., SimpsoniPh., Hebe magellanica Juss.

*Fonkii Ph.* Linnaea XXIX. 110. Ab. Hook. Flor. New. Zel. 207 pro identica declaratur cum *salicifolia Forst*, sed verosimiliter sp. distincta est.

*peregrina L.* Sp. 15.—Gay V. 118.—DC. prodr. X. 482.

*serpyllifolia L.* Sp. 15.—DC. prodr. X. 482.

Simpsoni Ph. Anales Univ. 1873. 526.=*elliptica Forst.*

## Plumbagineae.

ARMERIA W. Benth. & Hook. II 626.

*andina Poepp.* DC. prodr. XII. 682.—Gay V. 192.

Syn: vulgaris elongata Ebel., brevifolia Kze.

*brachyphylla Boiss.* DC. prodr. XII. 682.—Gay V. 191.

brevifolia Kze. Poepp. Coll.=*andina Poepp.*

*chilensis Boiss.* DC. prodr. XII. 681.—Gay V. 191.

α. *curvifolia.*

Syn: curvifolia Bert., curvifolia Colla., vulgaris curvifolia Ebel.

curvifolia Bert. Merc. Chil. 563.=*chilensis Boiss.* α. *curvifolia.*

curvifolia Colla. Mem. Tor. XXXIX. 5.=*chilensis Boiss.* α. *curvifolia.*

vulgaris curvifolia Ebel. Diss. 23=*chilensis Boiss.* α. *curvifolia.*

vulgaris elongata Ebel. l. c.=*andina Poepp.*

PLEGORRHIZA Guaicuru Mol. Ed. I 164. & adstringens W. Mol. ed. II 287.=*Statice chilensis Ph.*

PLUMBAGIDIUM scandens Spach. Veg. Phan. X. 339.=*Plumbago scandens L.*

PLUMBAGO TOURN. Benth. & Hook. II 627.

*coerulea H. B. Kth.* Nov. gen. II 220.—Gay V. 193.—DC. prodr. XII. 691.—Bot. Mag. t. 2617.

Syn: Humboldtiana Roem. & Schult., rhomboidea Hook.

Humboldtiana Roem. & Schult. Syst. IV. 711.=*coerulea H. B. Kth.*

PLUMBAGO

rhomboidea Hook. Bot. Mag. t. 2917.=*coerulea H. B. Kth.*

*scandens L.* Sp. I 215.—Gay V. 194.—DC. prodr. XII. 692.

Syn: Plumbagidium scandens Spach.

STATICE L. Benth. & Hook. II 625.

*chilensis Ph.* Linnaea XXXIII. 220.—Anales Univ. 1861. 58.

Syn: Plegorrhiza adstringens W. & Guaicuru Mol.

*plumosa Ph.* Flor. atac. N.° 323. tab. 6 B.

## Plantagineae.

LITTORELLA L. Benth. & Hook. II 1224.

*australis Gris.* ad calcem Lechl. Berb. Am. austr. sine descr.

PLANTAGO L. Benth. & Hook. II 1224.

*affinis Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 725.

*barbata Forst.* Comm. Goett. IX. tab. 4.—DC. prodr. XIII. a. 727.—Wedd. Chloris II 160.

Syn: pauciflora Barn. β.

*Berteroi Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 726.

*Berteroniana Steud.* Flora XXXII. 47.

*brachyantha Ph.* Flor. atac. N.° 326.

*brachystachys Kze.* DC. prodr. XIII. a. 726.

Syn: leonensis Steud., truncata Barn.

*bracteosa Ph.* Anales Univ. 1873. 534.

*Bridgesii Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 725.

*Brownii Rap.* Mem. Soc. Linn. par. VI. 484.—DC. prodr. XIII. a. 727. an *monanthos D'Urv?*

Browniana Schult.=*monanthos D'Urv.*

*caespitosa Ph.* Linnaea XXIX. 37.

callosa Colla. Mem. Tor. XXXIX. 6.=*tumida Lk.* ex DC.

*Candollei Rap.* Mon. 453.—Gay V. 197.—DC. prodr. XIII. 722.

Syn: Urvillei Del., media Hook., hirtella Kth., chilensis Desf.

carnosa R. Br. prodr. I 425.=*monanthos D'Urv.* cfr. DC.

PLANTAGO

chilensis Rap. Mon. 479.=*coriacea Dcne.* sec. Gay V. 200.—cfr. DC. prodr. XIII. a. 709.

chilensis Desf. Cat. hort. Par. 1829. 390.=*Candollei Rap.*

*clausa Steud.* Flora XXXII. 107.

*congesta Ruiz & Pav.* Flor. per. I 51. t. 79. f. A.—DC. prodr. XIII. a. 710.

connivens Mönch.=*virginica L.* Sec. Steud. Nomencl. II.

*coriacea Cham.* Linnaea I 171.—Gay V. 200.

*Decaisnei Barn.* Mon. 45.—Gay V. 189.—DC. prodr. XIII. a. 709.

*deserticola Ph.* Flor. atac. N.° 324.

*Eschscholtzii Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 726.

*fernandezia Bert.* DC. prodr. XIII. a. 704.—Gay V. 202.
Syn: Robinsonia? nervosa Ph.

*firma Knze.* DC. prodr. XIII. a. 724.—Nov. Act. XIX. Supp. I 402.

frigida Poepp. Nov. Act. XIX. Supp. I 402.=*macrantha Dcne.*

*Gayana Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 709.
Syn: pauciflora Hook.

grandiflora Meyen Reise I 348.=*macrantha Dcne.*

hirsuta Ruiz & Pav. non Thunb. Flor. per. I 51. tab. 78. =*limensis Pers.*

hirtella Barn. Mon. 9.=*Berteroi Dcne.* sec. DC.

hirtella H. B. Kth. Nov. gen. II 299.=*Candollei Rap.* sec. Gay, sp. bona sec. DC. prodr. XIII. a 723.

*hispida R. Br.* prodr. I 425.—DC. prodr. XIII. a. 701.

*hispidula Ruiz & Pav.* Flor. per. I 51. t. 78. f. 6.—DC. prodr. XIII. a. 712.

*hygrophila Steud.* Flora XXXII. 403.

*imberbis Hook. f.* Ant. voy. 66.

*juncoides Lam.* Ill. gen. 1683.—DC. prodr. XIII. a. 731.
Syn: maritima Dcne.

lanata Del. Ind. sem. hort. Monsp.=*patagonica Jacq.*

*lasiothrix Kze.* DC. prodr. XIII. a 709.

leonensis Steud. Flora XXXII. 404. = *brachystachys Kze.*

*lanceolata L.* Sp. 164.—DC. prodr. XIII. a 715.

PLANTAGO

*limensis Pers.* Syn: I 139.—DC. prodr. XIII. a. 712.
Syn: hirsuta Ruiz & Pav., truncata Cham.
*litorea Ph.* Flor. atac. N.° 325.
*macrantha Dcne.* mon. 45.—Gay V. 196.—DC. prodr. XIII. a. 709.
Syn: frigida Poepp., grandiflora Meyen., platypetala Wallr.
*var. argentea Ph.* & *hirsuta Ph.* Anales Univ. 1861. I 67.
*macrosperma Steud.* Flora XXXII. 405. An identica cum *tumida Lk?*
*major L.* Sp. 163.—Gay V. 200.—DC. prodr. XIII. a. 694.
*marginata Steud.* Flora XXXII. 407.
maritima Dcne. non L. Gay V. 196.=*juncoides Lam.*
media Hook. Bot. Beech. 43.=*Candollei Rap.* sec. Gay.
mollis Hook. Bot. Beech. 43.=*patagonica* sec. DC.= *tumida Lk.* sec. Gay.
*mollis Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 713.
*monanthos D'Urv.* flor. Mal. 37.—DC. prodr. XIII. a. 728.
Syn: carnosa R. Br., Brownii Rap., Browniana Schult., triantha Spr.
*obscura Steud.* Flora XXXII. 407.
*obtusata Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 711.
*pachyneura Steud.* Flora XXXII. 406.
*patagonica Jacq.* Coll. sup. 35.—Gay V. 197.—DC. prodr. XIII. a. 713.
Syn: Rancaguae Steud., patagonica Bert., mollis Hook.
pauciflora Hook. ubi=*Gayana Dcne.*
platypetala Wallr. N. Act. XIX. Supp. I 402.=*macrantha Dcne.*
Rancaguae Steud. Flora XXXII. 405=*patagonica Jacq.*
*sericea Ruiz & Pav.* Flor. per. I 51. t. 79. f. 6.—DC. prodr. XIII. a. 711.—Wedd. Chlor. and. II 163.
*Steinheilii Barn.* Mon. 38.—Gay V. 199.—Sec. DC.=hispidula Ruiz & Pav.
*subtrinervia Ph.* Linnaea XXXIII. 221.
triantha Spr. Syst. I 439.=*monanthos D' Urv.*
truncata Barn. Mon. 14.=*brachystachys Kze.*
truncata Cham. Linnaea 1826. 170.—Gay V. 202.=*limensis Pers.* sec. DC.

PLANTAGO

*tumida Lk.* Linnaea 1826. 168.—Gay V. 199.—DC. prodr. XIII. a. 712.

Syn: callosa Colla., mollis Hook., macrosperma Steud., hispidula Ruiz & Pav.

*uncialis Barn. Mon.* 42.—Gay V. 201.

Syn: uniglumis Wallr. sec. Gay.

*uniglumis Wallr.* Nov. Act. XIX. Supp. I 402.—DC. prodr. XIII. a. 727. Sec. Gay.=*uncialis Barn.*

Urvillei Delile Ind. sem. hort. Monsp.=*Candollei Rap.* sec. Gay.

*valparadisiaca Dcne.* DC. prodr. XIII. a. 725.

*virginica L.* Sp. 164.—Gay V. 189.—DC. prodr. XIII. a.

Syn: connivens Moench.

## Nyctagineae.

ALLIONIA L. Benth. & Hook. III 4.

*incarnata L.* Sp. 147.—Gay V. 209.—DC. prodr. XIII. b. 434.

BOERHAVIA L. Benth. & Hook. III 5.

*discolor H. B. Kth.* Nov. gen. II 215.—Gay V. 211.—DC. prodr. XIII. b. 452.

Syn: glutinosa Miers.

excelsa W.=*Oxybaphus micranthus Choisy.*

glutinosa Miers. ex Bert. Merc. Chil.=*discolor H. B. Kth.*

*mutabilis R. Br.* pr. 422.—DC. prodr. XIII. b. 455.—Nov. Act. XIX. Supp. I 403.

nantocana Schauer Nov. Act. XIX. Supp. I 403.=*viscosa Lag. & Rodr.*

nudicaulis Ph. Linnaea XXIX. 37.=*Adenocaulon chilense Less.*

obtusifolia Lam. Ill. I. 10.=*viscosa Lag. & Rodr.*

*virgata H. B. Kth.* Nov. gen. II 215.—Gay V. 210.—DC. prodr. III. b. 450.

*viscosa Lag. & Rodr.* An. sc. nat. Madr. 1801. 156.—Gay V. 211.—DC. prodr. XIII. b. 452.

Syn: obtusifolia Lam., nantocana Schauer.

CALYXHYMENIA ovata Ruiz & Pav. Flor. per. I tab. 75.=*Oxybaphus ovatus Vahl.*

OXYBAPHUS VAHL. Benth. & Hook. III 4.
chilensis Sweet. Brit. flow. gard. 768?=*ovatus Vahl.*
*cordifolius DC.* Prodr. XIII. b. 432.—Gay V. 208.
*elegans Choisy.* DC. prodr. XIII. b. 432.—Gay V. 207.
*micranthus Choisy.* DC. prodr. XIII. b. 432. — Gay V. 206.
Syn: Boerhavia excelsa W.
*ovatus Vahl.* Enum. II 40.—Gay V. 206.—DC. prodr. XIII. b. 431.
Syn: chilensis Sweet., Calyxhymenia ovata Ruiz & Pav.

## Amarantaceae.

ACHYRANTHES halimifolius Lam. Dict. I 517.=*Telanthera frutescens Mocq.*
AMARANTUS L. Benth. & Hook. III 28.
*Blitum L.* Sp. 1405.—Gay V. 218.—DC. prodr. XIII. b. 263.
deflexus L. Mant. 295.=*Euxolus deflexus Raf.*
*hybridus L.* Sp. 1406.—DC. prodr. XIII. b. 259.—Gay V. 216.
oleraceus Lam. Dict. I 116.=*Euxolus caudatus Mocq.*
*tristis L.* Sp. 1404.—Gay V. 217.—DC. prodr. XIII. b. 260.
prostratus W. Sp. IV. 388.=*Euxolus deflexus Raf.*
viridis L. Sp. 1405.=*Euxolus viridis Mocq.*
EUXOLUS RAF. Benth. & Hook. III 28. cum AMARANTO jungunt.
*caudatus Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 274.—Gay V. 219.
Syn: Amarantus oleraceus Lam., Chenopodium caudatum Jacq.
*deflexus Raf.* Flor. Tell. 42.—Gay V. 220.—DC. prodr. XIII. b. 275.
Syn: Amarantus deflexus L., Am. prostratus W.
*viridis Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 273.—Bot. Beech. 58.
Syn: Amarantus viridis L.
LENZIA PH. Benth. & Hook. III 23. in adnotat.
*chamaepitys Ph.* Linnaea XXXIII. 223. — Anales Univ. 1863. II 381.

TELANTHERA R. BR. Benth. & Hook. III 38.

*densiflora Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 366.—Gay V. 223.

*eupatorioides Remy.* Gay V. 223.

*frutescens Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 365.—Gay V. 222.

Syn. Illecebrum frutescens L'Hér., Paronychia frutescens Desf., Achyranthes halimifolius Lam.

*junciflora Remy.* Gay V. 224.

## Chenopodiaceae.

AMBRINA SPACH. Benth. & Hook. III 51. cum CHENOPODIO jungunt.

*ambrosioides Spach.* Veg. phan. V. 297.—Gay V. 234.—DC. prodr. XIII. b. 72.

Syn: Chenopodium ambrosioides L.

*chilensis Spach.* l. c.—Gay V. 235.—DC. prodr. XIII. b. 74.

Syn: Chenopodium chilense Schrad.

*denudata Ph.* Linnaea XXIX. 37.

pinnatisecta Spach. Veg. phan. V. 296.—Gay V. 235.= *Roubieva multifida Mocq.*

ATRIPLEX GAERT. Benth. & Hook. III 53.

*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 337.

*chilensis Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 7. tab. 49. — Gay V. 242.—DC. prodr. XIII. b. 103.

*deserticola Ph.* Flor. atac. N.° 336.

*?foliolosum Ph.* Bot. Zeit. XXVIII. 500. — Anales Univ. 1875. 192.

*Halimus L.*, Sp. 1492.—Gay V. 241.—DC. prodr. XIII. b. 100.

*microphyllum Ph.* Flor. atac. N.° 338.

*mucronatum Ph.* Flor. atac. N.° 334.

Lampa Gill. mss. Anales Univ. 1870. II 200.=*Obione Lampa Mocq.*

*peruviana Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 102.—Gay V. 241.

*vrostratum Ph.* Anales Univ. 1873. 535.

*retusa Remy.* Gay V. 240.

tenuis Mocq. Chenop. enum. 42.=*Blitum tenue Mocq.*

BLITUM TOURN. Benth. & Hook. III 52. cum CHENOPODIO jungunt.

*antarcticum Hook. f.* Flor. ant. II 549.—Gay V. 238.—DC. prodr. XIII. b. 84.

glaucum prostratum Knaf.=*Chenopodium glaucum L. β.*

*tenue Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 81.

Syn: Atriplex tenuis Mocq., Chenopodium tenue Colla.

CHENOPODIUM TOURN. Benth. & Hook. III 51.

*album L.* Sp. 119.—Gay V. 232.—DC. prodr. XIII. b. 71.

Syn: leiospermum DC.

ambrosioides L. Sp. 320.=*Ambrina ambrosioides Spach.*

caudatum Jacq. Coll. II 235.=*Euxolus caudatus Mocq.*

chilense Schrad. Ind. sem. hort. Goett. 1832. 2.=*Ambrina chilensis Spach.*

*ficifolium Smith.* Flor. brit. I 276.—Gay V. 232.—DC. prodr. XIII. b. 65.

*frigidum Ph.* Flor. at. N.° 330.

*glaucum L.* Sp. 320.—Gay V. 223.—DC. prodr. XIII. b. 72.

β. *divaricatum Hook. fil.*

Syn: Blitum glaucum prostratum Knaf., Orthospermum Kochii Knaf.

*halophilum Ph.* Linnaea XXXIII. 224.—Anales Univ. 1861. 67.

*hastatum Ph.* Flor. atac. N.° 333.

leiospermum DC. Flor. fr. III 390.=*album L.*

*murale L.* Sp. 318.—Gay V. 231.—DC. prodr. XIII. b. 69.

multifidum L. Sp. 320.=*Roubieva multifida Mocq.*

*papulosum Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 61.—Gay V. 228.

*purpurascens Jacq.* hort. III 43. tab. 80.—Gay V. 230.—DC. prodr. XIII. b. 66.

*Quinoa W.* Sp. I 1301.—Gay V. 230.—DC. prodr. XIII. b. 66.

tenue Colla. Mem. Tor. XXXIX. 9. tab. 50.=*Blitum tenue Mocq.*

OBIONE GAERTN. Benth. & Hook. III 54. cum ATRIPLICE jungunt.

*arenaria Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 107.

*Lampa Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 110.—Anales Univ. 1870. II 200.

Syn: Atriplex Lampa Gill.

ORTHOSPERMUM Kochii Knaf. Flora XXIX. 308.=*Chenopodium glaucum L.* β. divaricatum.

ROUBIEVA MOCQ. Benth. & Hook. III 52.

*multifida Mocq.* Ann. Sc. nat. II sér. I 292.—DC. prodr. XIII. b. 80.

Syn: Ambrina pinnatisecta Spach., Chenopodium multifidum L., Herniaria paico fol. serrat. Mol.

SALICORNIA TOURN. Benth. & Hook. III 66.

Neei Lag. Mem. plant. barill. 51.=*peruviana H. B. Kth.*

*peruviana H. B. Kth.* Nov. gen. II 193.—Gay V. 245.—DC. prodr. XIII. b. 145.

Syn: Neei Lag.

*radicans? L.* Bot. Beech. 43.

SALSOLA L. Benth. & Hook. III 71.

*coquimbana Mol.* 132. 330.—Gay V. 251.—DC. prodr. XIII. b. 190.

*corticosa Meyen.* Reise I 178.—Gay V. 251.—DC. prodr. XIII. b. 190.

decumbens Lam. fl. franç.=*Kali L.*

*glomerulata Meyen.* Reise I 378. non Lippi.—Gay V. 251. DC. prodr. XIII. b. 190.

*Kali L.* Sp. 322.—Gay V. 250.—DC. prodr. XIII. b. 187.

Syn: decumbens Lam.

var. β. *Tragus.*

Syn: Tragus L.

Tragus L. Sp. 322.=*Kali* β. *Tragus.*

*vermiculata L.* Sp. 323.—Gay V. 249.—DC. prodr. XIII. b. 181.

SUAEDA MOCQ. Benth. & Hook. III 66.

*divaricata Mocq.* Chen. en. 123.—Gay V. 247.—DC. prodr. XIII. b. 181.

var. *microphylla F. Ph.* Anales Univ. 1875. 193.

## Phytolaccaceae.

ANISOMERIA DON. Benth. & Hook. III 85.

*coriacea Don.* Ed. new. phil. journ. 1832. 238.—Gay V. 256. DC. prodr. XIII. b. 26.

*drastica Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 25.—Gay V. 257.—Poepp. & Endl. Nov. gen. t. 43. 44.

Syn: Pircunia drastica Bert., Phytholacca drastica Poepp. & Endl.

ANISOMERIA
*fruticosa Ph.* Linnaea XXIX. 39.
*litoralis Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 25.—Gay V. 255.—
Poepp. & Endl. Nov. gen. t. 45.
Syn: Phytolacca litoralis Poepp. & Endl.
BRIDGESIA spicata Hook. & Arn. Bot. Misc. III 168. t. 102.
=*Ercilla volubilis A. Juss.*
ERCILLA A. JUSS. Benth. & Hook. III 84.
spicata Mocq. DC. prodr. XIII. b. 35.=*volubilis A. Juss.*
*volubilis A. Juss.* Ann. sc. nat. 1832. 3. tab. 1.—Gay V. 262.
Bot. Misc. III t. 102.—DC. XIII. b. 35.
Syn: spicata Mocq., Bridgesia spicata Hook. & Arn., Galvezia spicata Bert.
GALVEZIA spicata Bert. Merc. chil. 642.=*Ercilla volubilis A. Juss.*
PHYTOLACCA TOURN. Benth. & Hook. III 84.
*australis Ph.* Anales Univ. 1873. 536.
*bogotensis H. B. Kth.* Nov. gen. II 183.—Gay V. 260.—
DC. XIII. b. 33.—Anales Univ. 1873. 535.
Syn: chilensis Miers.
chilensis Miers. ubi?=*bogotensis H. B. Kth.*
drastica Poepp. & Endl. Nov. gen. I 26, tab. 43. 44.=
*Anisomeria drastica Mocq.*
litoralis Poepp. & Endl. l. c. 27. tab. 45.=*Anisomeria litoralis Mocq.*
PIRCUNIA MOCQ. Benth. & Hook. III 84 cum PHYTOLACCA jungunt.
*chilensis Mocq.* DC. prodr. XIII. b. 29.—Gay V. 259.
drastica Bert. Merc. chil. 744. = *Anisomeria drastica Mocq.*
RIVINA PLUM. Benth. & Hook. III 80.
*humilis L.* Sp. 177.—Gay V. 253.—DC. prodr. XIII. b. 13.

## Polygoneae.

BRISEGNOA chilensis Remy Gay V. 292 tab. 58. f. 2.=*Oxytheca dendroides Nutt.*
CHORIZANTHE R. BR. Benth. & Hook. III 93.
*commissuralis Remy.* Gay V. 287.—DC. prodr. XIV. 26.
*dasyantha Ph.* Linnaea XXXIII. 227.

CHORIZANTHE

*flavescens Ph.* Linnaea XXXIII. 226.

*frankenioides Remy.* Gay V. 288.—DC. prodr. XIV. 25.

*glabrescens Benth.* Linn. Soc. XVII. 418.—Gay V. 286.—DC. prodr. XIV. 25.

*Kingii Ph.* Anales Univ. 1873. 536.

*Macraei Benth.* l. c. 417.—Gay V. 284.—DC. prodr. XIV. 24.

*paniculata Benth.* l. c.—Gay V. 285.—DC. prodr. XIV. 25.

*peduncularis Bth.* l. c. 416.—Gay V. 284.—DC. prodr. XIV. 24.

*ramosissima Benth.* l. c.—Gay V. 285.—DC. prodr. XIV. 24.

*rosea Ph.* Linnaea XXXIII. 225.

*tenuis Ph.* Linnaea. XXXIII. 227.

*umbellata Ph.* Linnaea XXXIII. 225.

*vaginata Benth.* l. c.—Gay V. 287. — DC. prodr. XIV. 25.

*virgata Benth.* l. c.—Gay V. 283.—DC. prodr. XIV. 24.

LASTARRIAEA REMY. Benth. & Hook. III 94.

*chilensis Remy.* Gay V. 290. tab. 58. f. 1.—DC. prodr. XIV. 186.

Syn: Donatia fascicularis? Bert.

MUEHLENBECKIA MEISN. Benth. & Hook. III 101.

*chilensis Meisn.* DC. prodr. XIV. 148.

Syn: sagittifolia Remy. in Gay, Rumex hastulatus Sm.

α. *fascicularis.*

β. *injucunda.*

Syn: Polygonum injucundum Lindl.

γ. *brachybotrys.*

δ. *racemosa.*

sagittifolia Remy., Gay V. 274.=*chilensis Meisn.*

**tamnifolia Meisn.* Gen. II 227.—DC. prodr. XIV. 149.

Syn: Polygonum tamnifolium H. B. Kth.

α. *Humboldtii* hac var. in Chile reperta fide Cl. Gay! cfr. prodr. l. c.

OXYTHECA NUTT. Benth. & Hook. III 92.

*dendroides Nutt.* journ. ac. nat. sc. Phil. N. ser. I 169.—DC. prodr. XIV. 23.

Syn: Brisegnoa chilensis Remy.

POLYGONUM L. Benth. & Hook. III 97.

*acre H. B. Kth.* Nov. gen. II 179.—Nov. Act. XIX. Supp. I 407.—DC. prodr. XIV. 107.

*aviculare L.* Sp. 519.—Gay V. 268.—DC. prodr. XIV. 97.

*Berteroi Ph.* Linnaea XXIX. 38.

*Borchkampi Ph.* Linnaea XXXIII. 224.

*chilense Koch.* Linnaea XXII. 206. non Pursh.—DC. prodr. XIV. 88.

Syn: Sanguinaria Remy.

*hydropiperoides Mchx.* Flor. bor. am. I 239.—DC. prodr. XIV. 103.

β. *virgatum.*

Syn: virgatum Cham. & Schltdl.

incanum W. Enum. 429.=*nodosum Pers.*

injucundum Lindl. Bot. Reg. tab. 1250.=*Muehlenbeckia chilensis Meisn.* β.

lapathifolium M. & K. D. Flora III 52.—Gay V. 267. =*nodosum Pers.*

maritimum Remy. Gay V. 269. non L.=*striatum Koch.*

*nodosum Pers.* Ench. I 440.—DC. prodr. XIV. 118.

Syn: lapathifolium M. & K., incanum W.

*persicaria L.* Sp. ed. I 361.—Gay V. 266.—DC. prodr. XIV. 117.

*persicarioides H. B. Kth.* nov. gen. II 179.—DC. prodr. XIV. 117.

*rivulare Ph.* Linnaea XXX. 199.

Sanguinaria Remy Gay V. 270.=*chilense Koch.* sec. DC.

*striatum Koch.* Linnaea XXII. 206.—DC. prodr. XIV. 87.

Syn: maritimum Remy.

tamnifolium H. B. Kth. Nov. gen. II 80.—Gay V. 270. =*Muehlenbeckia tamnifolia Meisn.*

*utriculatum Remy.* Gay V. 267. Sec. DC. prodr. XIV. 118 est var. *nodosi Pers.*

virgatum Cham. & Schltdl. Linnaea III 45.—Gay V. 268.=*hydropiperoides Mch.* β.

RUMEX L. Benth. & Hook. III 100.

*acetosa L.* Sp. 481.—Gay V. 278.—DC. prodr. XIV. 64.

*acetosella L.* Sp. 481.—Gay V. 279.—DC. prodr. XIV. 63.

Berlandieri Meisn. DC. prodr. XIV. 45.=*Romasa Remy.*

*chrysocarpus Moris.* Mem. Tor. XXXVIII. 49. c. ic.—DC. prodr. XIV. 46.

RUMEX

*crispus L.* Sp. 476.—Gay V. 277.—DC. prodr. XIV. 44.

*cuneifolius Camp.* Mon. Rum. N.° 95.—Gay V. 276.—DC. prodr. XIV. 46.

Syn: montevidensis Spr.

hastulatus Sm. in Rees Cycl.—Gay V. 279.=*Muehlenbeckia chilensis* fide. Meisn.

*hippiatricus Remy.* Gay V. 281.—In DC. prodr. XIV. 44 dubie ut var. *longifolii DC.* citatus.

*longifolius DC.* Flor. fr. VI. 368.—DC. prodr. XIV. 44. cfr. antecedentem!

*magellanicus Campd.* Mon. Rum. 144. Griseb. Syst. Bem. 30.—Gay V. 280.—Anales Univ. 1873. 536.—DC. prodr. XIV. 46. 74.

*maricola Remy.* Gay V. 281.—DC. prodr. XIV. 42. Sec. Griseb. Symb. fl. arg. 87.=*cuneifolius.*

montevidensis Spr. Cur. post. 144.=*cuneifolius Camp.*

*obtusifolius L.* Sp. 478.—DC. prodr. XIV. 53.—Nov. Act. XIX. Supp. I 408.

*Patientia L.* Sp. 476.—Gay V. 275.—DC. prodr. XIV. 51.

*pulcher L.* Sp. 477.—DC. prodr. XIV. 58.

*Romasa Remy.* Gay V. 280.

Syn: Berlandieri Meisn.

*sanguineus L.* Sp. 476.—Gay V. 277.—DC. prodr. XIV. 49.

TRIGONOCARPUS BERT. mss.=CHORIZANTHE.

## Laurineae.

ADENOSTEMUM PERS. (1805).

nitidum Pers. Ench. 1 467.=*Gomortega nitida Ruiz & Pav.*

nitidum Bert. Merc. chil. 557.=*Bellota Miersii Remy.*

BELLOTA REMY. Benth. & Hook. III 151 cum CRYPTOCARYA jungunt.

*Miersii Remy.* Gay V. 298. tab. 59.

Syn: Boldu chilanum Nees. Adenostemum nitidum Bert. Laurus bellota Miers.

*nitida Ph.* Linnaea XXIX. 39.

Syn: Boldu nitidum in DC. prodr. XV. I 506.

*?pauciflora Ph.* Anales Univ. 1865. I 649.

BOLDU NEES.*

chilanum Nees. Syst. 178, 672.=*Bellota Miersii Remy.*

nitidum Ph. in DC.=*Bellota nitida Ph.*

CRYPTOCARYA R. BR. Benth. & Hook. III 150.

*Berteroana Remy.* Gay V. 301.—DC. prodr. XV. I 75. inter synonyma *C. peumi.*

*nitida Ph.* Linnaea XXXIII. 228.—DC. prodr. XV. I 508.

*Peumus Nees.* Syst. Laur. 222.—Gay V. 300.—DC. prodr. XV. 75.

Syn: Laurus peumo Lam., Laur. peumus Mol., Peumus rubra, alba, mammosa Mol.

*stenantha Ph.* Linnaea XXXIII. 228.—DC. prodr. XV. I 508.

GOMORTEGA* RUIZ & PAV. (1794). Benth. & Hook. III 149.

*nitida Ruiz & Pav.* Gen. pl. Flor. per. et Chil. 62 t. 10.—Syst. 108.—Gay V. 303. t. 60.

Syn: Adenostemum nitidum Pers., Keulia chilensis Mol., Lucuma keule Mol.

ICOSANDRA PH. Benth. & Hook. III 151.

*rusfescens Ph.* Linnaea XXIX. 40.—DC. prodr. XV. I 506.

KEULIA chilensis Mol. Ed. II 159.=*Gomortega nitida Ruiz & Pav.*

LAURUS L.

Bellota Miers. trav.=*Bellota Miersii Remy.*

caustica Mol. I 351.=*Lithraea venenosa Miers.*

lingue Bert. Merc. chil. 686.=*Persea lingue Nees.*

Linguy Miers. trav., Hook. bot. Misc. III.=*Persea Lingue Nees.*

Peumo Lam. Enc. III 455.=*Cryptocarya peumus Nees.*

Peumus Mol. II 287.=*Cryptocarya peumus Nees.*

PERSEA GAERTN. Benth. & Hook. III 156.

*Lingue Nees.* Syst. Laur. 157.—Gay V. 295.—DC. prodr. XV. I. 48.

Syn: Laurus linguy Miers.

*Meyeniana Nees.* Linnaea VIII. 5.—Gay V. 296.—DC. prodr. XV. I. 48.

---

* Genus a Meissnero in DC. prodr. XV. I 67. acceptum, ubi inter synonyma speciei plantae valde diversae citatae sunt, Boldus chilensis Mol. =*Boldoa* Monimiacearum, et variae species Laurinearum v. g. *Bellota Miersii.* et *Persea lingue.*

PEUMUS MOL.

alba Mol. I 185.=*Cryptocarya Peumus Nees.*

boldus Mol. 185. 350.=*Boldoa fragans Gay.*

fragrans Pers. Ench. II 629.=*Boldoa fragans Gay.*

mammosa Mol. I 185.=*Cryptocarya Peumus Nees.*

rubra Mol. I 185.=*Cryptocarya Peumus Nees.*

## Proteaceae.

EMBOTHRIUM FORST. Benth. & Hook. III 183.

*coccineum Forst.* Gen. 15. tab. 8.—Gay V. 306.—Cav. Ic. 65. —DC. prodr. XIV. 443.

dentatum Ruiz & Pav. Flor. per. I 62. t. 94.=*Lomatia dentata R. Br.*

ferrugineum Cav. Ic. IV. tab. 385.=*Lomatia ferruginea R. Br.*

hirsutum Lam. Enc. bot. II 355.=*Lomatia obliqua R. Br.*

*lanceolatum Ruiz & Pav.* Flor. per. I 62. t. 96.—Gay V. 307.—DC. prodr. XIV. 443.

obliquum Ruiz & Pav. Flor. per. I 63. t. 97.=*Lomatia obliqua R. Br.*

GUEVINA MOL. Benth. & Hook. III 177.

*avellana Mol.* ed. II 279.—Gay V. 313.—DC. prodr. XIV. 347.—Ruiz & Pav. fl. per. t. 99.

Syn: Quadria heterophylla Ruiz & Pav.

LOMATIA R. BR. Benth. & Hook. III 183.

*chilensis Gay.* V. 31.—Poepp. & Endl. Nov. gen. II tab. 149.—DC. prodr. XIV. 450.

Syn: Rhopala myrtoidea Poepp. & Endl.

*dentata R. Br.* Linn. Trans. X. 201.—Gay V. 309.—DC. prodr. XIV. 449.—Ruiz & Pav. flor. per. t. 94.

Syn: Embothrium dentatum Ruiz & Pav.

*ferruginea R. Br.* l. c. 200.—Gay V. 310.—DC. prodr. XIV. 449.—Cav. Ic. 385.

Syn: Embothrium ferrugineum Cav.

*obliqua R. Br.* l. c. 201.—Gay V. 308.—DC. prodr. XIV. 450.—Ruiz & Pav. flor. per. tab. 97.

Syn: Embothrium hirsutum Lam., Emb. obliquum Ruiz & P.

QUADRIA heterophylla Ruiz & Pav. Flor. per. I 63. t. 99.= *Guevina avellana Mol.*

RHOPALA myrtoidea Poepp. & Endl. Nov. gen. II 35. tab. 149.=*Lomatia chilensis Gay.*

## Thymeleae.

DAPHNE L. Benth. & Hook. III 190.
*andina Poepp.* Nov. gen. II 66. t. 191.—Gay V. 314.
Syn: Ovidia andina Meisn.
*pillopillo Gay.* V. 315.
Syn: Ovidia pillopillo & parviflora Meisn.
DRAPETES BANKS. & SOL. Benth. & Hook. III 196.
*muscosus Lam.* journ. d'hist. nat. I 186. t. 10.—Gay V. 317. DC. prodr. XIV. 518.
OVIDIA MEISN.
andina Meisn. DC. prodr. XIV. 524.=*Daphne andina Poepp.*
parviflora Meisn. l. c. 525. = *Daphne pillopillo Gay foem.*
pillopillo Meisn. l. c. 524.=*Daphne pillopillo Gay mas.*

## Santalaceae.

ARJONA CAV. Benth. & Hook. III 200.
*andina Ph.* Linnaea XXXIII. 232.—Anales Univ. 1862. II 406.
Syn: tuberosa Gay.
**appressa Ph.* Linnaea XXXIII. 232.—Anales Univ. 1862. II 405.
patagonica Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud. tab. 15.—Gay V. 324.=*tuberosa var.* sec. DC.
*pungens Ph.* Anales Univ. 1873. 537.
*pusilla Hook. f.* Ant. voy. 342.—Gay V. 323.—DC. prodr. XIV. 627.
*ruscifolia Poepp.* Nov. Act. XIX. Supp. I 112.—DC. prodr. XIV. 626. an.=*andina?*

ARJONA

**tuberosa Cav.* Ic. IV. 57. t. 383.—Linnaea XXXIII. 231. —Anales Univ. 1862. II 406. — DC. prodr XIV. 626.

Syn: Quichamala patagonica Spr.

*var.* Syn: patagonica Hombr. & Jacq.

tuberosa Gay V. 322. non Cav!=*andina Ph.*

MYOSCHILOS RUIZ & PAV. Benth. & Hook. III 226.

*angusta Ph.* ubi? an sequentis var?

*oblonga Ruiz & Pav.* Syst. veg. per. 73.—Gay V. 327.—DC. prodr. XIV. 627.

NANODEA BANKS. Benth. & Hook. III 226.

*muscosa Banks.* in Gaertn. Carp. III 251. t. 225.—Gay V. 325.—DC. prodr. XIV. 675.

QUINCHAMALA patagonica Spr. Syst. veg. I 537.=*Arjona tuberosa Cav.*

QUINCHAMALIUM MOL. Benth. & Hook. III 220.

*andinum Ph.* Bot. Zeit. XV. 747.*

*Berteroanum Ph.* l. c. 748.

*bracteosum Ph.* l. c. 747.

*breviflorum Presl.* Epim. bot. 246.—Walp. Ann. bot. III 315.

*carnosum Ph.* Flor. atac N.º 344.—Bot. Zeit. l. c. 747.

chilense Mol. delenda est, amplectens omnes species.

chilense α. robustior Hook. Bot. Beech. 44.=*majus Brogn.*

chilense β. gracilis Hook. Bot. Beech. 44. = *gracilis Brogn.*

chilense Lam. Ill. 125. t. 142.=*ericoides Brogn.*

*elegans Presl.* Epim. bot. 246.—Walp. Ann. bot. III 313.

*excrescens Ph.* Bot. Zeit. l. c. 748.

*ericoides Brogn.* Voy. Coq. tab. 52. — Gay V. 320.—DC. prodr. XIV. 625.

Syn: chilense Lam.

*gracilis Brogn.* Voy. Coq. t. 52.—Gay V. 320.—DC. prodr. XIV. 625.—Bot. Zeit. l. c. 748.

Syn: chilense β. gracilis Hook.

*linarioides Ph.* Bot. Zeit. l. c. 746.

*litorale Ph.* Linnaea XXXIII. 234.

---

* Eodem loco in tab. XI. specierum duodecim flores depictae sunt.

QUINCHAMALIUM
*majus Brogn.* Voy. Coq. t. 52.—Gay V. 319.—DC. prodr. XIV. 625.—Bot. Zeit. l. c. 747.
Syn: chilense α. robustior Hook.
*minutum Ph.* Linnaea XXXIII. 233.
*parviflorum Ph.* Bot. Zeit. l. c. 747.
*pratense Ph.* Bot. Zeit. l. c. 747.
*purpureum Ph.* Bot. Zeit. l. c. 747.
*rugosum Ph.* Linnaea XXXIII. 233.
*thesioides Ph.* Flor. atac. N.° 345.—Bot. Zeit. l. c. 747.
SANTALUM L. Benth. & Hook. III 224.
*album Gay.* V. 326.
In insula Juan Fernandez lignum vetustum in terra invenitur coloris et odoris Santali, et planta verosimiliter adhuc exstat, sed cum a nullo botanico visa sit, species omnino incognita est.

## Aristolochieae.

ARISTOLOCHIA TOURN. Benth. & Hook. III 123.
*chilensis Miers.* Trav. II 531.—Gay V. 329.—DC. XV. I 461.
Syn: setigera Klotzsch.
*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 231.—Anales Univ. 1861. I 58.
setigera Klotzsch Monatsber. 1859. 617. = *chilensis Miers.*

## Rafflesiaceae.

Apodanthes Berterii Gardn. Hook. Ic. pl. t. 665.=*Pilostyles Berterii Guill.*
Frostia Berterii Carst. Act. ac. nat. cur. XXVI. 922.=*Pilostyles Berterii Guill.*
PILOSTYLES GUILL. Benth. & Hook. III 118 cum APODANTHE jungunt.
*Berterii Guill.* Nov. Act. Sc. nat. II 21. t. 1.—Gay V. 331. DC. prodr. XVII. 115.
Syn: Apodanthes Berterii Gardn., Frostia Berterii Carst.

## Euphorbiaceae.

ADENOPELTIS BERT. Benth. & Hook. III 338.

*colliguaya Bert.* Ann. Sc. nat. XXV. 24. tab. 1.

Syn: Excoecaria marginata Kze.

AEXTOXICUM* RUIZ & PAV. Benth. & Hook. III 285.

*punctatum Ruiz & Pav.* prodr. flor. per. 260.—Gay V. 348. DC. prodr. XV. II. 641.—Hook. Ic. pl. 12. Contrib. to Bot. II 126. tab. 72.

ARGYROTHAMNIA SW. Benth. & Hook. III 303. ubi ARGYTHAMNIA scriptum est.

*Berteroana Muell.* DC. prodr. XV. II. 744.

Syn: Chiropetalum lanceolatum Juss., Chiropetalum Berterianum Schltdl.

*canescens Ph.* Flor. atac. N.° 350.

Syn: Chiropetalum canescens Ph.

*tricuspidata Muell.* DC. prodr. XV. II 745.

α. *lanceolata.*

Syn: Croton lanceolatus Cav., Chiropetalum lanceolatum Juss,. Chir. ovatum Ph.

β. *genuina.*

Syn: Croton tricuspidatus Lam., Chiropetalum tricuspidatum Juss. & Gay.

AVELLANITA PH. Benth. & Hook. III 289.

*Bustillosii Ph.* Linnaea XXXIII. 237.

CHIROPETALUM A. JUSS.

Berterianum Schltdl. Linnaea XXVI. 637.=*Argyrothamnia Berteroana Muell.*

canescens Ph. Flor. atac. N.° 350.=*Argyrothamnia canescens Ph.*

lanceolatum A. Juss. Ann. sc. nat. XXV. 21.—Gay V. 345.=*Argyrothamnia Berteroana* et *tricuspidata* α. *lanceolata Muell.*

ovatum Ph. Linnaea XXIX. 42.=*Argyrothamnia tricuspidata Muell.*

tricuspidatum Juss. Ann. sc. nat. XXV. 22.—Gay V. 346.=*Argyrothamnia tricuspidata* β. *genuina Muell.*

---

* Melius Aegotoxicum. Genus a Griseb inter *Elaeagneas*, a Candolleo inter *Monimiaceas* collocatum, sedis valde dubiae.

COLLIGUAYA MOL. Benth. & Hook. III 338.

*Dombeyana Juss.* Ann. sc. nat. XXV. 23.—Gay V. 341. tab. 61.—DC. prodr. XV. II. 1228.

*integerrima Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 140.—Gay V. 340. —DC. prodr. XV. II 1227.

*odorifera Mol.* ed. I 158.—Gay V. 339.—DC. prodr. XV. II 1226.

Syn: Croton Colliguay Mol. Coll. triquetra Gill. Hook.

*salicifolia Gill. & Hook.* Bot. Misc. I 141.—Gay V. 342.—DC. prodr. XV. II 1227.

triquetra Gill. & Hook. Bot. Misc. I 141.—Gay V. 340. =*odorifera Mol.* sec. DC. prodr.

CROTON L. Benth. & Hook. III 293.

chilensis Muell. DC. prodr. XV. II 540.=*collinum Ph.*

*collinum Ph.* Flor. atac. Nº 351.

Syn: chilensis Muell.

Colliguay Mol. Ed. II 298. et Spr. Syst. III 875.= *Colliguaya odorifera Mol.*

lanceolatum Cav. Ic. VI. 38. t. 557. f. 2.=*Argyrothamnia tricuspidata Muell.*

tricuspidatum Lam. Enc. II 212.=*Argyrothamnia tricuspidata Muell.*

DYSOPSIS BAILL. Benth. & Hook. III 264.

*glechonoides Baill.* Et. gén. Euph. 435.—DC. prodr. XV. II. 949.

Syn: Molina chilensis Rich., Mirabella glechomoides Bert., Hydrocotyle glechomoides Rich., Bowlesia crenata Desv.

EUPHORBIA L. Benth. & Hook. III 258.

*andina Ph.* Linnaea XXIX. 49.—DC. prodr. XV. II 103.

chilensis Rich. Gay V. 335.=*portulacoides L.*, sed. a Gris. pro spec. distincta consideratur.

*collina Ph.* Linnaea XXIX. 41.—DC. prodr. XV. II 104.

*copiapina Ph.* Flor. atac. N.º 347.—DC. prodr. XV. II 103.

depressa Rich. in Gay V. 336.=*Engelmanni Boiss.*

*Engelmanni Boiss.* Cent. Euph. 15.—DC. prodr. XV. II 42.

Syn: depressa Rich.

*falcata? L.* Bot. Beech. 44.

*Germaini Ph.* Linnaea XXIX. 40.—DC. prodr. XV. II 69.

*hypericifolia L.* hort. Cliff. 1898. (?etiam Gay V. 336.)

*lactiflua Ph.* Flor. at. 346.—DC. prodr. XV. II 94.

EUPHORBIA

*Lathyris L.* Sp. 655.—Gay V. 334.—DC. prodr. XV. II 99.

litorea Miq. in sched.=*portulacoides L.*

?Masafuerae Ph. Bot. Zeit. XIV. 647.=*Wahlenbergia tuberosa.*

*Peplus L.* Sp. 658.—DC. prodr. XV. II 141.

*Philippiana Boiss.* DC. prodr. XV. II 117.

Syn: pygmaea Ph.

pygmaea Ph. non Fisch. & Mey. Linnaea XXIX. 41. =*Philippiana Boiss.*

*rotundifolia Hook. & Arn.* Bot. Beech. 44. DC. prodr. XV.II 31.

*portulacoides L.* Am. acad. III 117.—DC. prodr. XV. II 102.

Syn: chilensis Rich., litorea Miq.

*serpens H. B. Kth.* Nov. gen. II 41.—DC. prodr. XV. II 29.—Nov. Act. XIX. Supp. I 413.

*thinophila Ph.* Anales Univ. 1873. 537.

EXCOECARIA marginata Kze. in sched.=*Adenopeltis colliguaya Bert.*

MIRABELLA glechomoides Bert. in Steud. nomencl.=*Dysopsis glechomoides Baill.*

MOLINA chilensis Rich. Gay V. 346. tab. 62.—Anales Univ. 1873. 538.=*Dysopsis glechomoides Baill.*

RICINUS TOURN. Benth. & Hook. III 321.

*communis L.* Sp. 295.—Gay V. 343.—DC. prodr. XV. II 1017.

## Empetreae.

EMPETRUM TOURN. Benth. & Hook. III 441.

*andinum Ph.* ubi? sec. DC. prodr. XVI. II 26.=nigrum δ.

*rubrum W.* Sp. IV. 713.—Gay V. 350.=nigrum δ. sec. DC. l. c.

## Monimiaceae. *

BOLDOA JUSS. Benth. & Hook. III 141. sub nomine PEUMUS Pers.

*fragrans Gay.* V. 353.

Syn: Boldo arbor olivifera Feuill., Peumus Boldus Mol. Ruizia fragrans Pav., Peumus fragrans Pers., Boldus chilensis Mol. Ed. II 158.

---

* Ad hanc familiam forsan pertinent *Aextoxicum* et. *Adenostemum.*

LAURELIA JUSS. Benth. & Hook. III 145.

*aromatica Spr.* Syst. II 470. — Gay V. 355. — DC. prodr. XVI. II 675.

Syn: Theyga chilensis Mol., Pavonia sempervirens Ruiz., Laurelia crenata Poepp. Laur. serrata Bert. Laurelia sempervirens Tul.

crenata Poepp. ubi?=*aromatica Spr.*

serrata Bert. Merc. chil. 685.=*aromatica Spr.*

*serrata Ph.* Bot. Zeit. XV. 401.

Syn: sempervirens Tul.

sempervirens Tul. Mon. Monim. 416.=*aromatica* et *serrata.*

PAVONIA sempervirens Ruiz prodr. flor. per. tab. 28.—DC. prodr. XVI. II 675.=*Laurelia aromatica Spr.*

RUIZIA fragrans Pav. Syst. flor. per. 260.=*Boldoa fragrans Gay.*

THEYGA chilensis Mol. ed. II 297. = *Laurelia aromatica Spr.*

## Urticaceae.

FREIREA GAUD.

erecta Ph. Flor. atac. Nº 352. = *Parietaria debilis* α. *Forst.*

humifusa Gay V. 366.=*Parietaria debilis* β. *Forst.*

BOEHMERIA JACQ. Benth. & Hook. III 387.

*excelsa Wedd.* Ann. sc. nat. IV. Ser. I 202.—DC. prodr. XVI. I 200.

Syn: Procris excelsa Steud., Splittgerbera denudata Gay.

fernandeziana Gay V. 366.= *Urtica glomerulifera Steud.*

PARIETARIA. L. Benth. & Hook. III 392.

*debilis Forst.* prodr. flor. ins. austr. 387.—DC. prodr. XVI. I 335. 45.

Syn: Urtica fernandeziana Steud. et freireaeformis Steud.

α. Syn: Freirea erecta Ph.

β. Syn: Freirea humifusa Gay.

*feliciana Ph.* Bot. Zeit. XXVIII. 501.—Anales Univ. 1875. 192.

PILEA LINDL. Benth. & Hook. III 348.
*elegans Gay.* V. 364. (A. Weddel in DC. prodr. perperam pro elliptica habita).
*elliptica Hook. f.* Flor. ant. 344.—Gay V. 364.—DC. prodr. XVI. I 140.
*pumila Gray.* DC. prodr. XVI. 1.-Nov. Act. XIX. Supp. I 423.
Syn: Urtica pumila L.
*uliginosa Ph.* Linnaea XXX. 199. An prioris var.?
PROCRIS excelsa Steud. Flora XXXIII. 261.=*Boehmeria excelsa Wedd.*
SPLITTGERBERA denudata Gay V. 362.=*Boehmeria excelsa Wedd.*

URTICA TOURN. Benth. & Hook. III 381.
Berteroana Ph. Linnaea XXXIII. 235=*echinata Benth.*
bracteata Steud. Flora XXXIII. 258. = *magellanica Poir. var.* δ. sec. Wedd.
*dioica L.* Sp. 1396.—Gay V. 358.—DC. prodr. XVI. I 50.
Syn: diplotricha Ph., mollis Steud., pseudodioica Steud., procera Mühlenb.
Darwini Hook. f. ant. voy. 343.—Gay V. 359.=*magellanica Poir.* sec. Wedd.
diplotricha Ph. Linnaea XXXIII. 234.=*dioica var.* ϑ. sec. Wedd.
*echinata Benth.* Plant. Hartw. 252.—DC. prodr. XVI. I 41. *var.* δ. Syn: Berteroana Ph.
fernandeziana Steud. Flora XXXIII. 257.=*Parietaria debilis Forst.*
freireaeformis Steud. l. c.=*Parietaria debilis Forst.*
*glomerulifera Steud.* Flora XXXIII. 257.—DC. prodr. XVI I 57.
Syn. Boehmeria fernandeziana Gay.
*magellanica Poir.* Encycl. Supp. IV. 323.—Gay V. 359.—DC. prodr. XVI. I 47.
Syn: Darwini Hook. f.
*Masafuerae Ph.* Anales Univ. 1856. 167.—Bot. Zeit. XIV. 647.—DC. prodr. XVI. I 42.
mollis Steud. Flora XXXIII. 258.=*dioica L.* η.
procera Mühlenb. W. Sp. IV. 353.=*dioica L.* ν.
pseudodioica Steud. Flora XXXIII. 257.=*dioica L.* κ.
pumila L. Sp. 1395.=Pilea pumila A. Gray.
*urens L.* Sp. 1396.—Gay V. 357.—DC. prodr. XVI. I 40.

## Piperaceae.

PEPEROMIA RUIZ & PAV. Benth. & Hook. III 132.
*australis Ph.* Linnaea XXX. 200.
*Berteroana Miq.* Syst. pip. 114.—Gay V. 377.—DC. prodr. XVI. I 414.
*chilensis Lechler.* DC. prodr. XVI. I 443.
*Dolli Ph.* Flor. atac. N.° 353.
*fernandeziana Miq.* Syst. pip. 139.—Gay V. 378.—DC prodr. XVI. I 445.
*margaritifera Hook.* Ic. pl. t. 91.—Gay V. 376.—DC. prodr. XVI. I 439.
*nummulariaefolia Gris.* Syst. Bem. 44.
**plantaginifolia Opiz.* Presl. Rel. Haenk. I 164.

## Salicineae.

SALIX L. Benth. & Hook. III 411.
*Humboldtiana W.* Spec. plant. IV. 657.—Gay V. 384.—DC. prodr. XVI. II 199.

## Cupuliferae.

BETULA antarctica Forst. Comm. Goett. IX. 45.=*Fagus betuloides Mirb.*

CALUCECHINUS antarctica Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud tab. 6.=*Fagus antarctica Forst.*

CALUSPARASSUS HOMBR. & JACQ.
betuloides Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud.=*Fagus betuloides Mirb.*
Forsteri Hombr. & Jacq. l. c.=*Fagus betuloides Mirb.*
pumilio Hombr. & Jacq. l. c.=*Fagus pumilio Poepp. & Endl.*

FAGUS TOURN. Benth. & Hook. III 410.
*alpina Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 69. tab. 196.—Gay V. 392.—DC. prodr. XVI. II 121.
*antarctica Forst.* Comm. Goett. IX. 24.—Gay V. 391.—DC. prodr. XVI. II 120.
Syn: Calucechinus antarcticus Hombr. & Jacq.

FAGUS

*betuloides Mirb.* Mem. Mus. hist. nat. XIV. 469.—Gay V. 393.—DC. prodr. XVI. II 121.

Syn: Calusparassus betuloides & Forsteri Hombr. & Jacq., Betula antarctica Forst., Fag. dubia Mirb., F. dubia, Forsteri & betuloides Hook.

*Dombeyi Mirb.* l. c. 467. t. 24.—Gay V. 388.—DC. prodr. XVI. II 121.

dubia Mirb. l. c.=*betuloides Mirb.*

dubia W. Hook. journ. bot. II.=*betuloides Mirb.*

Forsteri W. Hook. journ. bot. II.=*betuloides Mirb.*

*glauca Ph.* Linnaea XXIX. 43.

glutinosa Poepp. & Endl. Nov. gen. II 68. t. 194.= *Eucryphia pinnatifolia Gay.*

lutea Mol.=*Zanthoxylon mayu Bert.*

*Montagnei Hombr. & Jacq.* Voy. pôle Sud.—Ph. Linnaea XXIX. 45. Est sec. DC. prodr. XVI. II 120.=*antarcticae* var.

*nervosa Ph.* Linnaea XXIX. 43.

*nitida Ph.* Linnaea XXIX. 44.

*obliqua Mirb.* Mem. Mus. hist. nat. XIV. 465.—Poepp. & Endl. Nov. gen. t. 198.—Gay V. 388.—DC. prodr. XVI. II. 119.

var. *valdiviana Ph.* Linnaea XXXIII. 236.

*procera Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 69. t. 197.—Gay V. 390.—Linnaea XXIX. 42.—DC. prodr. XVI. II 121.

*pumilio Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 68. t. 195.—Gay V. 392.

Syn: Calusparassus pumilio Hombr. & Jacq. Sec. DC. l. c. est *antarcticae* var.!

valdiviana Ph. Linnaea XXXIII. 236.=*obliqua Mirb.* var. *valdiviana.*

## Gnetaceae.

EPHEDRA TOURN. Benth. & Hook. III. 418.

americana Bert. Linnaea VII. 46.=*andina Poepp. & E.*

*andina Poepp &. Endl.* Syn. Con. 255.—Gay V. 400.—DC. prodr. XVI. II 353.—Contr. to Bot. II tab. 76 B.

Syn: americana Bert., bracteata Miers., chilensis Miers.

*var.* β. Syn: humilis Wedd.

bracteata Miers. Trav. II 531.—Contr. to Bot. II 165, tab. 75 B.=*andina Poepp. & Endl.*

chilensis Miers. Trav.—Contr. to Bot. II 164, tab. 75 A. =*andina Poepp. & Endl.*

*dumosa Miers.* Contrib. to Bot. II 168. tab. 77. A.

*frustrillata Miers.* l. c. 174. tab. 79 B.

humilis Wedd. Suppl.fl. and. 77=*andina Poepp.& E.var.*

*monticola Miers.* l. c. 166, tab. 76 A.

**ochreata Miers.* l. c. 169. tab. 77 B.

## Taxineae.

LEPIDOTHAMNIUM PH. Benth. & Hook. III 433 cum DACRYDIO jungunt.

*Foncki Ph.* Linnaea XXX. 731. — DC. prodr. XVI. II 497.

PODOCARPUS L'HÉR. Benth. & Hook. III 434.

*andina Poepp. & Endl.* Syn. Conif. 219.—Gay V. 403.—DC. prodr. XVI. II 519.

Syn: spicata Poepp. & Endl., Prumnopitys elegans Ph.

*chilina Rich.* Mem. Mus. XVI. 297.—Gay V. 402.—DC. prodr. XVI. II 511.

Syn: saligna Don.

*nubigena Lindl.* Paxt. flow. gard. 1851. II 162.—Gay V. 404. —DC. prodr. XVI. II 513.

**oleifera Don.* Lamb. pin. ed. II 121.—Gay V. 403.—DC. prodr. XVI. II 510. Est planta peruana!

saligna Don. in Lamb. pin. ed. II 120.=*chilina Rich.*

spicata Poepp. & Endl. Nov. gen. III 18. = *andina Poepp. & Endl.*

PRUMNOPITYS elegans Ph. Linnaea XXX. 371.=*Podocarpus andina Poepp. & Endl.*

## Cupressineae.

FITZROYA D. HOOK. Benth. & Hook. III 425.

*patagonica D. Hook.* Curt. bot. mag. tab. 4616.—Gay V. 410.—DC. prodr. XVI. II 463.

JUNIPERUS uvifera Don. in Lamb. pin. ed. II 116.=*Libocedrus tetragona Endl.*

LIBOCEDRUS LINDL. Benth. & Hook. III 426.

*chilensis Endl.* Syn. Con. 44.—Poepp. & Endl. Nov. gen. III t. 220.—Gay V. 406.—DC. prodr. XVI. II 455.

Syn: Thuja andina Poepp. & Endl., Thuja chilensis Don. *Libocedrites salicornioides Endl.* est eadem species fossilis.

*tetragona Endl.* Syn. Con. 44.—Gay V. 407.—DC. prodr. XVI. II 454.

Syn: Juniperus uvifera Don., Pinus cupressoides Mol., Thuja tetragona Hook.

SAXEGOTHEA LINDL. Benth. & Hook. III 434. inter PODOCARPEAS collocant.

*conspicua Lindl.* Paxt. flow. gard. 1851. 111.—Gay V. 412. —DC. prodr. XVI. II 497.

THUJA TOURN.

andina Poepp. & Endl. Nov. gen. III 13. t. 220.=*Libocedrus chilensis Endl.*

chilensis Don. Lamb. pin. ed. II 114.=*Libocedrus chilensis Endl.*

tetragona Hook. Lond. journ. bot. III tab. 4.=*Libocedrus tetragona Endl.*

## Abietineae.

ARAUCARIA JUSS. Benth. & Hook. III 437.

*imbricata Pav.* Mem. Acad. Madrit. I 197.—Gay V. 415.—DC. prodr. XVI. II 370.

Syn: Pinus araucana Mol., Dombeya chilensis Lam., Columbea quadrifaria Sal.

COLUMBEA quadrifaria Salisb. Linn. trans. VIII. 315.= *Araucaria imbricata Pav.*

DOMBEYA chilensis Lam. Enc. II 301.=*Araucaria imbricata Pav.*

PINUS L.

araucana Mol. ed. I 182.=*Araucaria imbricata Pav.*

cupressoides Mol. ed. I 168.=*Libocedrus tetragona Endl.*

## Podostemaceae.

BLANDOWIA W. Benth. & Hook, III 111. Genus valde dubium!

*striata W.* Mag. Ges. Naturf. Freunde. III 100.—Gay V. 420.—DC. prodr. XVII. 85. Planta valde dubia!

Syn: (ex DC.) Lacis fallacissima Bischoff, Dicraea Willdenowii Tul., Apinagia? Willdenowii Tul.

## Ceratophylleae.

CERATOPHYLLUM L. Benth. & Hook. III 415.

*chilense Leyb.* Anales Univ. 1859, 682.

## Hydrocharideae.

ANACHARIS RICH.

chilensis Planch. Ann. sc. nat. 3 sér. II 75.—Gay V. 422.=*Elodea chilensis Casp.*

Matthewsi Planch. l. c.=*Elodea chilensis Casp.*

DIPLANDRA potamogeton Bert. Merc. chil. 612. = *Elodea chilensis Casp.*

ELODEA RICH.

*chilensis Caspary.* Abhandl. Berl. Acad. 1857.

Syn: Anacharis chilensis & Matthewsi Planch., Diplandra potamogeton Bert.

## Alismaceae.

ALISMA JUSS.

*difformifolium Steud.* ubi descripta? citata ad calcem Lechl. Berb. Am. austr.

*taeniaefolium Steud.* id. id.

SAGITTARIA L.

*andina Ph.* Linnaea XXIX. 49.

*chilensis Cham. & Schltdl.* Linnaea II 155.—Gay V. 425. —Kth. Enum. III 157.

## Juncagineae.

LILAEA H. B. KTH.

*subulata H. B. Kth.* Nov. gen. I 196.—Gay V. 429.—Kth. En. III 142.

TETRONCIUM W.

*magellanicum W.* Berl. Mag. II 17.—Gay V. 428.—Kth. En. III 142.—Hook. Ic. pl. tab. 534.

TRIGLOCHIN L.

*andinum Ph.* Anales Univ. 1873. 538.

*atacamense Ph.* Flor. atac. N.º 356.

*fonticola Ph.* Flor. atac. N.º 355. Sec. Gris. plant. Lorentz. 199.=*palustre L.*

*Lechleri Steud.* citata ad calcem Lechl. Berb. Am. austr., sed ubi descripta?

*litoreum Ph.* Anales Univ. 1873. 539.

montevidense Spr. Syst II 145.—Gay V. 426.—Kth. En. III 144.=*striatum Ruiz & Pav.*

*striatum Ruiz & Pav.* Flor. per. II 72.—Linnaea XXXIII. 239.—Kth. En. III 144.

Syn: montevidense Spr.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1873. 539.

## Lemnaceae.

LEMNA L.

*gibba L.* Sp. 1377.—Gay V. 431.—Kth. En. III 6.

Syn: Telmatophace gibba Schltdl.

*minor L.* Sp. 1376.—Kth. En. III 4.

*oblonga Ph.* Linnaea XXIX. 45.

Torreyi auct.=*valdiviana Ph.*

*valdiviana Ph.* Linnaea XXXIII. 239.

Syn: Torreyi auct.

TELMATOPHACE gibba Schltdl. Linnaea XIII. 391.=*Lemna gibba L*

## Najadeae.

POTAMOGETON L.

*Berteroanus Ph.* Linnaea XXX. 200.

*crispus L.* Sp. 183.—Kth. En. III 133.

*filifolius Ph.* Flor. atac. N.º 357.

POTAMOGETON

*natans L.* Sp. 182.—Gay V. 433.—Kth. En. III 127.

*pusillus L.* Sp. 184.—Gay V. 433.—Kth. En. III 136.

*strictus Ph.* fl. atac. N.° 358.

ZANNICHELLIA MICH.

*palustris L.* Sp. 1375.—Gay V. 434.—Kth. En. III 124.

ZOSTERA L.

Species nondum rite observata in prov. Atacama reperitur.

## Orchideae.

ARETHUSA GRON.

biplumata W. Mol. ed. II 131.=*Bipinnula plumosa Lindl.*

lutea Gaud. Ann. sc. nat. V. 101.=*Chloraea Gaudichaudii Brogn.*

ASARCA POEPP.

*acutiflora Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 14. tab. 120 A.—Gay V. 467.

Syn: Gavilea acutiflora Poepp. Syn. 19.

*alaris Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 408.—Gay V. 471.

Syn: Chloraea alaris Lindl.

*araucana Ph.* Linnaea XXIX. 56.

aurantiaca Lindl. Hook. journ. Bot. I 4.=*Chloraea aurantiaca Lindl.*

*Berterii Reichb.* Linnaea XXII. 861.

*bidentata Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 15. tab. 121.—Gay V. 469.

*brachychila Ph.* Anales Univ. 1865. II 332.

*chrysostachya Ph.* Linnaea XXIX. 55.

*glandulifera Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 14. tab. 120. B. Gay V. 466.—Poepp. Syn. 20.

Syn: Chloraea volucris Lindl.

*?Kingii Hook.* Flor. ant. 351.—Gay V. 472.

*leucantha Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 13. t. 119.—Gay V. 465.

Syn: Gavilea leucantha Poepp. Syn. 18.

*maculosa Poepp.* Syn. 20.—Poepp. & Endl. Nov. gen. II 14. t. 121. A.—Gay V. 469.

Syn: Chloraea galeata Lindl.

ASARCA

*odoratissima Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 13. tab. 118.—Gay V. 464.

Syn: Gavilea odoratissima Poepp. Syn. 19.

*parviflora Poepp.* Syn. 20.—Poepp. & Endl. Nov. gen. II 15. tab. 121. B.—Gay V. 471.

*platyantha Reichb.* Linnaea XXII. 862.

*sinuata Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 408.—Gay V. 468.

Syn: Chloraea longibracteata Lindl.

speciosa Lindl. Brande journ. March. 1827.=*Chloraea Pavonii Lindl.*

*spectabilis Ph.* Linnaea XXIX. 55.

*sulphurea Ph.* Linnaea XXIX. 57.

*verrucosa A. Rich.* Gay V. 465. t. 66.

BIPINNULA JUSS.

*mystacina Lindl.* Hook. journ. bot. I 5.—Gay V. 462.—Poepp. & Endl. Nov. gen I tab. 51.

Syn: Chloraea fimbriata Poepp.

*plumosa Lindl.* Brande journ. march. 1827.—Gay V. 461.

Syn: Arethusa biplumosa W.

Calopogon Lessoni A. Brogn. in Duperry voy.=*Codonorchis Lessonii Lindl.*

CHLORAEA LINDL.

*affinis Lindl.* Hook. journ. bot. I 4.—Gay V. 450.

alaris Lindl. Brande journ. march. 1827.=*Asarca alaris Lindl.*

*alpina Poepp.* Syn. 17.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 30. t. 53.—Gay V. 452.

*aurantiaca Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 403.—Gay V. 451.

Syn: Asarca aurantiaca Lindl.

*aurea Ph.* Linnaea XXIX. 48.

*barbata Lindl.* journ. bot. I 5.—Gay V. 440.

*Besseri Reichb.* Linnaea XXII. 864.

bletioides Lindl. Brande journ. march. 1827.=*ulanthoides Lindl.*

*calopogon Ph.* Linnaea XXIX. 49.

*campestris Poepp.* Syn. 15.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 29. tab. 49.—Gay V. 440.

*chlorosticta Ph.* Linnaea XXIX. 52.

*chrysantha Poepp.* Syn. 15.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 31.—Gay V. 453.

CHLORAEA

*chrysochlora Ph.* Linnaea XXIX. 50.

*collina Ph.* Linnaea XXIX. 54.

*Commersoni Brogn.* Duperr. Voy.—Gay V. 459.
Syn: Serapias lutea Pers.

*crispa Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 401.—Gay V. 449.

*cristata Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 401.—Gay V. 445.
Syn: decipiens Poepp., Epipactis gavilu Feuill., Cymbidium luteum W.

*crocata Ph.* Linnaea XXIX. 51.

*cuneata Lindl.* Gen. et sp. Orch. 400.—Gay V. 448.

*cygnea Ph.* Linnaea XXXIII. 241.

*cylindrostachya Poepp.* Syn. 15.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 30 t. 50.—Gay V. 447.
Syn: papillosa Ph.

*dasypogon Ph.* Linnaea XXX. 243.

decipiens Poepp. & Endl. Nov. gen. I 31.=*cristata Lindl.*

decipiens Poepp. & Endl. l. c. 31. t. 55 excl. fig. 3.=*multiflora Lindl.*

decipiens Poepp. & Endl. l. c. 31. t. 55. f. 3.=*Poeppigiana Rich.*

*densa A. Rich.* Gay V. 454. t. 64.

*disoides Lindl.* Brandes journ. March. 1827.—Gay V. 458.

*fimbriata Ph.* Linnaea XXIX. 49.

fimbriata Poepp. & Endl. N. gen. I 30. t. 51.—Poepp. Syn. 15.=*Bipinnula mystacina Lindl.*

*Foncki Ph.* Linnaea XXIX. 55.

galeata Lindl. Brand. journ. 1827.=*Asarca maculosa Poepp.*

*Gaudichaudii Brogn.* Duperr. voy.—Gay V. 459.
Syn: Arethusa lutea Gaud.

*Gayana A. Rich.* Gay V. 439. tab. 64.

*grandiflora Poepp.* Syn. 14.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 29. t. 48.—Gay V. 443.

*gymnoglossa Ph.* Linnaea XXIX. 54.

*heteroglossa Reichb.* Linnaea XXII. 863.

*homopetala Ph.* Linnaea XXIX. 48.

*incisa Poepp.* Syn. 17.—Poepp. & Endl. I 31 tab. 54.—Gay V. 447.

CHLORAEA

*inconspicua Ph.* Anales Univ. 1865. II 321.

*lamellata Lindl.* Brandes journ. march. 1827.—Gay V. 443.

*Lechleri Lindl.* ubi?

*Lindleyi Poepp.* Syn. 16.

Syn: Epipactis Gavilu Feuill. *cfr. cristata Lindl.*

*litoralis Ph.* Linnaea XXXIII. 244.

longibracteata Lindl. Brandes journ. 1827.=*Asarca sinuata Lindl.*

*longipetala Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 400.—Gay V. 441.

*magellanica Hook. f.* Ant. Flora 350.—Gay V. 460.

*multiflora Lindl.* Brandes journ. march. 1827.—Gay V. 444.

Syn: decipiens Poepp.

*nudilabia Poepp.* Syn. 16.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 30. t. 52.—Gay V. 451.

*obovata Ph.* Linnaea XXIX. 50.

*odontoglossa A. Rich.* Gay V. 455. tab. 65.

papillosa Ph. Linnaea XXIX. 50. = *cylindrostachya Poepp.*

*patagonica Ph.* Linnaea XXXIII. 245.

*Pavonii Lindl.* Gen. et Sp. Orch. 404.—Gay V. 457.—Linnaea XXIX. 53. et XXX 242.

Syn: Asarca speciosa Lindl., Serapias gavilu Pav. in hb.

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 243.

*Philippii Reichb.* Linnaea XXII. 863.

*piquichen Lindl.* Brandes journ. march. 1827.—Gay V. 444.

Syn: Epipactis flore virentivariegato vulgo piquichen Feuill., Cymbidium virescens Mol.

*Poeppigiana A. Rich.* Gay V. 443.

Syn: decipiens Poepp.

*pogonata Ph.* Linnaea XXXIII. 240.

*prodigiosa Reichb.* Linnaea XXII. 863.

*reflexa Ph.* Linnaea XXIX. 51.

*rhypaloglossa A. Rich.* Gay V. 457.

*sceptrum Reichb.* Linnaea XXII. 862.

*secunda Ph.* Linnaea XXIX. 52.

*semibarbata Lindl.* Gen. et. Sp. Orch. 403.—Gay V. 456.

*speciosa Poepp.* Syn. 14.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 28. t. 46.—Gay V. 438.

*spectabilis Ph.* Linnaea XXXIII. 240.

*suaveolens Ph.* Linnaea XXIX. 46.

CHLORAEA

*ulanthoides Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 404.—Gay V. 449.

Syn: bletioides Lindl.

*unguiscati Reichb.* Linnaea XXII. 864.

*venosa Reichb.* Linnaea XXII. 864.

*verrucosa Ph.* Linnaea XXIX. 53.

*virescens Lindl.* Brandes journ. march. 1827. — Gay V. 458.

*viridiflora Poepp.* Syn. 14.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 29. t. 47.—Gay V. 446.

volucris Lindl. Hook. Bot. journ. I 3.=*Asarca glandulifera Poepp.*

CODONORCHIS LINDL.

*Lessoni Lindl.* Gen. & Sp. Orch. 411.—Gay V. 474.

Syn: Calopogon Lessoni Brogn.

*Poeppigii Lindl.* l. c. 410.—Gay V. 473.—Poepp. & Endl. Nov. gen. II t. 122.

Syn: Pogonia tetraphylla Poepp.

CYMBIDIUM SWARTZ.

luteum W. Sp. IV. 106.=*Chloraea cristata Lindl.*

virescens Mol. II 279.=*Chloraea piquichen Lindl.*

EPIPACTIS R. BR.

flore virescenti-variegato vulgo piquichen Feuill. II t. 19.=*Chloraea piquichen Lindl.*

floribus uno versu dispositis Feuill. 726. tab. 16.=*Spiranthes diuretica Lindl.*

gavilu Feuill. Obs. II t. 20.=*Chloraea cristata Lindl.*

GAVILEA POEPP. Syn. 18.=ASARCA POEPP.

HABENARIA SWARTZ.

*brachyceros Ph.* Linnaea XXXIII. 239. — Anales Univ. 1861. I 59.

*Germaini Ph.* Linnaea XXIX. 46.

*pumila Poepp.* Syn. 21.—Poepp. & Endl. Nov. gen. I 45. t. 77.

*uliginosa Ph.* Linnaea XXX. 201.

NEOTTIA diuretica W. Sp. IV. 73. = *Spiranthes diuretica Lindl.*

POGONIA tetraphylla Poepp. Syn. 21.—Poepp. & Endl. N. Gen. II 16. t. 122.=*Codonorchis Poeppigii Lindl.*

SERAPIAS lutea Pers. Ench. II 513.=*Chloraea Commersoni Brogn.*

JUNCUS

*maximus Steud.* quid et ubi descriptus?

*mexicanus W.* Spreng. Syst. II 107.—Buch. l. c. 386. In Kth. En. III 318 cum *compresso* junctus.

Syn: compressus H. B. Kth., complanatus Schultes.

*microcephalus H. B. Kth.* Nov. gen. I 237.—Gay VI. 141. Kth. En. III 324.—Buch. l. c. tab. 3.

Syn: luzuloxiphium Gris.

β. *intermedius.*

γ. *floribundus.*

Syn: densiflorus var. Poepp., floribundus Ph.

δ. *pusillus.*

*multiceps Kze.* Kth. En. III 337.—Buch. l. c. tab. 3.

*nitidus Ph.* Flor. atac. N.° 377.

oliganthus Ph. Linnaea XXIX. 75.=*stipulatus Nees & Meyen.*

pictus Ph. Linnaea XXXIII. 268.=*Lesucurii Bol.*

*planifolius R. Br.* Prodr. 259.—Gay VI. 144.—Kth. En. III 344.

Syn: homalophyllus et xantholepis Steud.

var. *demissus Steud.* Syn. II 303.

*platycaulos H. B. Kth.* Nov. gen. I 236.—Gay VI. 145.—Kth. En. III 347.—Buch. l. c. tab. 4.

platycaulos Meyer Linnaea III. 372.=*capillaceus Lam.* et *Chamissonis Kth.*

*procerus Meyer.* Linnaea III 367.—Gay VI. 140.—Kth. En. 322.—Buch. l. c. tab. 3.

prolifer H. B. Kth. N. gen. I 236.=*bufonius L.*

proximus Steud. Syn. II 300.=*Dombeyanus J. Gay.*

rivularis Poepp. Coll.=*cyperoides Lah.*

*scheuchzerioides Gaud.* Ann. sc. nat. 1825. 100.—Gay VI. 142.—Kth. En. III 324.—Buch. l, c. tab. 4.

Syn: inconspicuus D'Urv.

secundus Poir. Enc. Supp. III 160.=*capillaceus* β.

spanianthus Steud. Syn. II 306.=*capillaceus* β.

*stipulatus Ness & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 126.—Buch. l. c. tab. 4.

Syn: oliganthus Ph.

tenuifolius Steud. Syn. II 306.=*Chamissonis Kth.*

Urvillei Steud. Syn. II 306.=*capillaceus Lam.*

xantholepis Steud. Syn. II 303.=*planifolius R. Br.*

LUZULA A. DC.

*alopecurus Desv.* Journ. de bot. I 159.—Gay VI. 138.—Kth. En. III 314.

Syn: villosa Wickstr.

alopecurus Poepp. Coll.=*chilensis Nees & Meyen.*

*antarctica Hook. f.* Ant. voy. 550.—Gay VI. 139.

brachyphylla Ph. Linnaea XXXIII. 268.=*racemosa Desv.*

*campestris DC.* Flor. gall. III 161.—Kth. En. III 307.

*var* δ. *congesta Meyer.* Linnaea XXII. 408.

Syn: tristachya Desv.

*chilensis Nees & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. I 125.—Gay VI. 137.—Kth. En. III 312.—Buch. l. c. tab. 4.

Syn: alopecurus Poepp. interrupta Hook. & Arn. non Desv.

interrupta Hook. & Arn. Bot. Beech. 49. non Desv.=*chilensis Nees & Meyen.*

*Leyboldi Buch.* l. c. 418.

*pauciflora Ph.* Linnaea XXXIII. 267.

*psilophylla Ph.* Linnaea XXXIII. 267.

*racemosa Desv.* journ. bot. I 163.—Kth. En. III 313.—Buch. l. c. tab. 4.

Syn: brachyphylla Ph.

*rigida Ph.* Linnaea XXXIII. 267.

tristachya Desv. Journ. de bot. I. 159. t. 4.=*campestris DC.*

villosa Wickstroehm. Acta Holm. 1823 II 276.=*alopecurus Desv.*

MARSIPPOSPERMUM DESV.

calyculatum Desv. Journ. de bot. 1808. I 328.=*grandiflorum Hook.*

*grandiflorum Hook.* Ic. 533.

Syn: calyculatum Desv., Juncus grandiflorus Forst., Rostkovia grandiflora Hook. f.

OXYCHLOE PH.

*andina Ph.* Flor. atac. N.° 379. tab. 6. C.—Buch. l. c. tab. III.

Syn: Distichia macrocarpa. Wedd. sec. Gris. Symb. ad. fl. arg. 318.

ROSTKOVIA DESV.

?brevifolia Ph. Linnaea XXIX. 76.=*Distichia clandestina Buch.*

?clandestina Ph. Linnaea XXIX. 76.=*Distichia clandestina Buch.*

*gracilis Ph.* Linnaea XXIX. 75.

grandiflora Hook. f. Ant. voy. 81.=*Marsippospermum grandiflorum Hook.*

*magellanica Hook. f.* Flor. antarct. I 81.—Gay VI. 150.—Buch. l. c. tab. 4.

Syn: sphaerocarpa Desv., Juncus magellanicus Lam.

sphaerocarpa Desv., journ. de bot. 1808. I. 327.=*magellanica Hook. f.*

## Restiaceae.

CALOPSIS BEAUV.

*chilensis Steud.* Ad calcem Lechl. Berb. Amer. austr. sine descr.

SCHOENODON LABILL.

*chilensis Gay* VI. 152.

## Centrolepideae.

GAIMARDIA GAUD.

*australis Gaud.* Flore Mal. 12. tab. 2.,—Frec. voy. bot. 419. tab. 30.—Gay VI. 154. sub nom. *pusilla*.—Kth. En. III 491.

## Palmae.

Cocos chilensis Mol. ed. I 356.=*Micrococos chilensis Ph.*

CEROXYLON H. B. KTH.

*australe Mart.* Hist. palm. III 315. in adnot. An=*Morenia chonta Ph?*

Jubaea spectabilis H. B. Kth. in Gay VI. 157.=*Micrococos chilensis Ph.*

MICROCOCOS PH.

*chilensis Ph.* Anales Univ. 1859. 651.—Bot. Zeit. 1859. 362.

Syn: Cocos chilensis Mol., Jubaea spectabilis H. B. Kth. ex Gay., Molinaea micrococos Bert.

MOLINAEA micrococos Bert. Merc. chil. 606.=*Micrococos chilensis Ph.*

MORENIA RUIZ & PAV.

*chonta Ph.* Anales Univ. 1856. 168.—Bot. Zeit. XIV. 648. cfr. *Ceroxylon australe.*

## Typhaceae.

TYPHA L.

*angustifolia L.* Sp. 1377.—Gay VI. 159.—Kth. En. III 91.

## Cyperaceae. *

AGYLLA PH.

ensifolia Ph. Anales Univ. 1865. I 643.=*Vincentia scirpoidea Bcklr.*

CAREX L.

*acutata Boot.* Hook. fl. ant. 366.—Gay VI. 217. tab. 73. f. 16.

Syn: physocarpa Nees.

*aematorrhyncha Desv.* Gay VI. 224. tab. 73. f. 22.

allomacros Steud. Syn. 189. = *Bonplandii Kth.* sec. Bcklr.,=*propinqua Nees* sec. Gris. Symb. ad flor. argent. 314.

*Andersoni Boot.* Hook. fl. ant. II 394.—Gay VI. 212.

*antucensis Kze.* Kth. En. II 412.—Gay IV. 211. tab. 73. f. 12.

Syn: magellanica Poepp., decidua Boot.

*aphylla Kth.* En. II 421.—Gay VI. 198.

Syn: Schoenus marginatus Kze., et sec. Bcklr. C. Berteroana Desv.

---

* Pro hac familia usus sum Boeckler Die Cyperaceen des Koenigl. Museums zu Berlin. Linnaea tom. XXXV.—XXXIX pars prima, reliquam partem mihi procurare non potui.

CAREX

aristata D'Urv. fl. Mal. 27.=*trifida Cav.*

atrata Mol. Ed. II 297.=*magellanica Lam.*

atrata L. β. magellanica Vahl. Act. Hafn. 1803.=*magellanica Lam.*

*atropicta Steud.* Boot. Ic. Caric. t. 366.

*Banksii Boot.* Ant. voy. II 365. tab. 142.—Gay VI. 214.

var. α. *germana.*

*Beecheyana Boot.* Gay VI. 223. tab. 73. f. 21.

Syn: Hookeri Kth., hebecarpa Hook. & Arn.

*Berteroana Desv.* Gay VI. 198. tab. 73. fig. 1. cfr. *aphyllam!*

*Bonplandii Kth.* En. II 380.—Boott. Ill. 115. t. 367.

Syn: allomacros Steud. sec. Bcklr.

*bracteosa Kze.* Kth. En. II 376.—Gay VI. 207. tab. 73. f. 8.

Syn: illustranda Steud.

Brogniarti Kth. En. II 380.=*glomerata Thunb.*

*campyloxis Steud.* ad calc. Lechl. Berber. am. citata.

*canescens L.* Sp. 1383. Gay VI. 210. et Kth. En II 403 sub curta.

Syn: curta Good. sec. Bckl. Linnaea XXXIX. 122., spicata Banks. & Sol., similis D'Urv.

*cernua Ph.* Linnaea XXIX. 83.

*chilensis Brogn.* Voy. Coq. bot. 156.—Gay VI. 221. tab. 73. f. 19.—Kth. En. II 420.

*chillanensis Ph.* Linnaea XXXIII. 273.

*corralensis Ph.* Linnaea XXXIII. 273.

curta Good. Linn. Trans. II 145.=*canescens L.*

*Darwinii Boott.* Flor. ant. II 364. tab. 144.—Gay VI. 212.

decidua Boot. Flor. ant. II 364.=*antucensis Kze.*

*diclina Ph.* Linnaea XXXIII. 271.

distenta Kze. Kth. En. II 449.=*fuscula D'Urv.*

*disticha Huds.* fl. angl.

Syn: schedonautos Steud.

*divisa Huds.* Fl. angl. 405.—Kth. En. II 372.—Gay VI. 205. tab. 73. f. 3.

Syn: Gayana Desv. sec. Bckl. Linnaea XXXIX. 55.

*ebracteata Ph.* Linnaea XXXIII. 271.

*eleopsammoides Steud.* ad calcem Lechl. Berber. am. citata.

erinacea Cav. Ic. V. t. 464.=*Uncinia erinacea Pers.*

SPIRANTHES L. C. RICH.

*chilensis A. Rich.* Gay V. 475.

*diuretica Lindl.* Bot. Reg. t. 823.—Gay V. 475.

Syn: nuil Rich., Neottia diuretica W., Epipactis floribus uno versu dispositis Feuill.

nuil Rich. Orch. annot. 38.=*diuretica Lindl.*.

## Arachnitaceae.

ARACHNITIS PH.

*uniflora Ph.* Anales Univ. 1865. I 639.

## Cannaceae.

CANNA L.

**pedicellata Presl.* Rel. Haenk. I. 106.

## Bromeliaceae.

Billbergia sphacelata Roem. & Schult. VII. 1269.=*Greigia sphacelata Reg.*

BROMELIA L.

*albobracteata Steud.* ad calcem Lechl. Berber. Amer. austr. sine descr.

*bicolor Ruiz & Pav.* flor. per. III 33.—Gay VI. 9. tab. 67. (In Poepp. Syn. perperam *tricolor* scriptum).

*crassa Steud.* ad calcem Lechl. Berb. Amer. austr. sine descr.

Landbecki Ph. Linnaea XXXIII. 246.=*Greigia? Landbecki Ph.*

sphacelata Ruiz & Pav. fl. per. III 32. t. 474.=*Greigia sphacelata Reg.*

GREIGIA REGEL.

*Landbecki Ph.*

Syn: Bromelia Landbecki Ph.

*sphacelata Regel.* Gartenflora XIV. 137. c. ic.—Gay VI. 8. sub Bromelia.—Ruiz & Pav. fl. per. t. 474.

Syn: Bromelia sphacelata Ruiz & Pav., Billbergia sphacelata Roem. & Schult.

OCHAGAVIA PH.

*elegans Ph.* Bot. Zeit. XIV. 647.—Anales Univ. 1856. 168.

PITCAIRNIA L'HÉR.

*chrysantha Ph.* Flor. atac. N.° 359.

sp. Flor. atac. N.° 360.

POURRETIA coarctata Ruiz & Pav. flor. per.=*Puya coarctata Gay.*

PUYA MOL.

*alpestris Poepp.* Syn. 8.—Poepp. & Endl. Nov. gen. II 41, t. 156.—Gay VI. 12.

*caerulea Miers.* Lindl. Bot. Reg. 1840. II.—Gay VI. 13.

*chilensis Mol.* II 284.—Walpers Ann. bot. VI. 95. 96. *cfr.* *coarctata.*

*coarctata Gay.* VI. 11.

Syn: Pourretia coarctata Ruiz & Pav., Renealmia Feuill., Puya suberosa & chilensis Mol.

*gigantea Ph.* Linnaea XXXIII. 246.

*paniculata Ph.* Linnaea XXXIII. 247.

suberosa Mol.=*coarctata Gay.*

*Wheytei* Bot. Mag. tab. 5732.

RHODOSTACHYS PH.

*andina Ph.* Linnaea XXIX. 57.

*grandiflora Ph.* Linnaea XXX. 302.

*litoralis Ph.* Linnaea XXIX. 201.—XXXIII. 246.

RENEALMIA FEUILL.=*Puya coarctata Gay.*

TILLANDSIA L.

*humilis Presl.* Rel. Haenk. I 125.—Gay VI. 16.

*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 248.

*paleacea Presl.* Rel. Haenk. I 125.—Gay VI. 16.

*propinqua Gay.* VI. 15.

*usneoides L.* Gay VI. 14.

Syn: Strepsia usneoides Nutt.

STREPSIA usneoides Nutt.=*Tillandsia usneoides L.*

## Irideae.

ANDROSOLEN CH. LEM.=sectio SISYRINCHII.

BEATONIA HERB.

*lutea Klatt.* Linnaea XXXI. 565.

CHAMELUM PH.

*luteum Ph.* Linnaea XXXIII. 250.—Anales Univ. 1863. 376.

CRUICKSHANKSIA chilensis Poepp.=*Sisyrinchium pedunculatum Gill.*

FERRARIA lahue Mol. II 110.=*Herbertia coerulea Herb.*

GALAXIA obscura Cav. Diss. VI. 341.=*Tapeinia magellánica Juss.*

HERBERTIA SWEET.

*coerulea Sweet.* Bot. Mag. t. 3862. f. 3.

Syn: Ferraria lahue Mol., Trifurcia coerulea Herb.

pulchella Sweet.=*Roterbe bulbosa Steud.* sec. Gris. Symb. ad flor. arg. 325.

IXIA pumila Forst. Comm. Goett. IX. 20. t. 8.=*Tapeinia magellanica Juss.*

LECHLERA GRIS.

*Sisyrinchium Gris.* Lechler. Berb. Amer. ad calcem sine descr.

CHAERODODIA chilensis Gay VI. 98.=*Libertia ixioides Spr.*

LIBERTIA SPR.

*coerulescens Kth. & Bouché.* Linnaea XIX. 382.—Gay VI. 32.

Syn: Sisyrinchium sessiliflorum Poepp., Sis. Huismo Domb., Roterbe venosa Steud., Roterbe fernandeziana Steud.

*elegans Poepp.* Syn. 1.—Gay VI. 32.

*formosa Grah.* Edinb. n. phil. journ. 1833.—Gay VI. 30.

*grandiflora Ph.* Anales Univ. 1856. 168. — Bot. Zeit. XIV. 648.

*ixioides Spr.* Syst. I 168.—Gay VI. 31.

Syn: Chaerododia chilensis Gay, Sisyrinchium ixioides Forst., Bermudiana Narcisso Leucoii flore Feuill.; Strumaria chilensis Mol.

*paniculata Spr.* Syst. I 68.—Klatt. Linnaea XXXIV. 710.

Syn: Roterbe elegans Steud.

*tricocca Ph.* Linnaea XXIX. 63.

MARICA SCHREB.

iridifolia Bot. Mag. t. 646.=*Sisyrinchium iridifolium H. B. Kth.*

striata Bot. Mag. t. 701.=*Sisyrinchium striatum Sm.*

MORAEA L.

magellanica W. Sp.=*Tapeinia magellanica Juss.*

sertata Jacq. Hort. Schoenbr. I 6.=*Sisyrinchium striatum Sm.*

ORTHROSANTHUS chilensis Klotzsch.=*Sisyrinchium pedunculatum Gill.*

PHYGANTHUS vernus Poepp. & Endl. Nov. gen. II 71. t. 200. =*Tecophylaea violaeflora Bert. et Colla.*

ROTERBE STEUD.

*bulbosa Steud.* Linnaea XXXI. 562.

Syn: Sisyrinchium speciosum Hook., Sis. xiphioides Kl., Sis. grandiflorum Poepp. Herbertia pulchella Sw.

elegans Steud.=*Libertia paniculata Spr.*

fernandeziana Steud.=*Libertia caerulescens Kth & B.*

venosa Steud.=*Libertia caerulescens Kth. & B.*

SISYRINCHIUM L.*

adenostemon Ph. Linnaea XXIX. 6. = *adscendens Poepp.*

*adscendens Poepp.* fragm. Syn. 4.

Syn. luteum vel flavum Miers., adenostemon Ph., graminifolium β. pumilum Lindl., fasciculatum Poepp.

andinum Ph. Linnaea XXIX. 62.=*Susarium andinum Ph.*

*arenarium Poepp.* fragm. Syn. 3.—Gay VI. 28.

Syn: flexuosum Lindl.

*adscendens Poepp.* Syn. 4.

*asperulum Ph.* Linnaea XXXIII. 252.

*azureum Ph.* Flor. at. N.º 362.

*Berteroanum Ph.* Linnaea XXIX. 58.

*chilense Hook.* Bot. Mag. 2786.—Gay VI. 23.

*colchaguense Ph.* Linnaea. XXXIII. 253.

*cuspidatum Poepp.* Syn. 3.

Syn: dasycarpum Ph.

dasycarpum Ph. Linnaea XXIX. 61. = *cuspidatum Poepp.*

depauperatum Ph. Linnaea XXIX. 61.= *leucanthum Colla.*

filifolium Gaud. voy. Freyc. 133.=*leucanthum Colla.*

flexuosum Lindl. Bot. Reg. tab. 1037. = *arenarium Poepp.*

*flexuosum Ph.* Linnaea XXXIII. 251.

*floribundum Ph.* Linnaea XXIX. 59.

---

* In hoc genere secutus sum Klattii Monographiam generis *Sisyrinchii* in Linnaea XXXI.

SISYRINCHIUM

frigidum Poepp. Syn. 1.=*Tapeinia magellanica Juss.*

gracile Ph. Linnaea XXIX. 60.=*junceum Meyer.*

Gaudichaudii Dietr. Syn. pl. II 505.=*leucanthum Colla.*

*graminifolium Lindl.* Bot. Reg. t. 1067.—Gay VI. 21.

Syn: majale Link.

*var. maculatum Hook.* Bot. Mag. 3197.

β. pumilum Lindl.=*adscendens Poepp.*

grandiflorum Poepp. Syn. 4.=*Roterbe bulbosa Steud.*

illmu Mol. ed. II 110.=*Conanthera biflora Ruiz & Pav.*

*iridifolium H. B. Kth.* Nov. gen. I 324.—Gay VI 21.

Syn: laxum Link., Marica iridifolia Bot. Reg.

ixioides Forst.=*Libertia ixioides Spr.*

junceum Meyer. Flor. Cab. III 17. t. 95.=*scirpiforme Poepp.*

*junceum E. Meyer.* Rel. Haenk. I 118.—Gay VI. 24.

Syn: gracile Ph.

*junciforme Poepp.* Syn. 3.

laxum Link. Bot. Mag. t. 2312.=*iridifolium H. B. Kth.*

*Lechleri Steud.* ubi descriptum?

*leucanthum Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 17.

Syn: filifolium Gaud., Gaudichaudii Dietr., depauperatum Ph.

longistylum Lem.=*pedunculatum Gill.*

majale Link. & Kl. Ic. pl. rar. 24. t. 10.=*graminifolium Link.*

narcissoides Cav. Diss. 347. fig. 191.—Gay VI. 29.= *Symphyostemum narcissoides Miers.*

*nervosum Ph.* Linnaea XXXIII. 251.

*nigricans Gay.* VI. 20.

*nuño Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 17. tab. 54.—Gay VI. 23.

odoratissimum Lindl. Bot. Reg. t. 1283.=*Symphyostemum narcissoides Miers.*

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 251.

*pedunculatum Gill.* Bot. Mag. t. 2965.—Gay VI. 26.

Syn: longistylum Lem., Orthrosanthus chilensis Klotzsch, Cruickshanksia chilensis Poepp.

*Philippii Klatt.* Linnaea XXXI. 17.

Syn: scabrum Ph.

pygmaeum Klotzsch. Bot. Mag. 2117—2319.=*tenuifolium W.*

SISYRINCHIUM

*roseum Ph.* Linnaea XXIX. 59.

*scabrum Schltdl. & Cham.* Linnaea VI. 570.

Syn: uniflorum Gay.

scabrum Ph. Linnaea XXIX. 58.=*Philippii Klatt.*

scirpeum Ph. Linnaea XXIX. 59.=*scirpiforme Poepp.*

*scirpiforme Poepp.* Syn. 2.

Syn: scirpeum Ph. junceum Meyer.

Segethi Ph. Linnaea XXIX. 61.=*Susarium Segethi Ph.*

*sessiliflorum Hook. & Arn.* Bot. Beech. 47.

sessiliflorum Poepp. Syn. 3.=*Libertia coerulescens Kth. & B.*

speciosum Hook. Bot. Mag. 3544. =*Roterbe bulbosa Steud.*

spicatum Cav. Ic. II t. 104.=*striatum Sm.* sec. Gay.

*striatum Sm.* Ic. I p. 9.—Gay VI. 20.

Syn: Marica striata Bot. Mag., Moraea sertata Jacq. Spathirachis striata Klotzsch.

Sisyr. spicatum Cav.

*tenuifolium W.* hort. tab. XCII.

formae pumilae Syn: pygmaeum Klotzsch.

uniflorum Gay. Ph. in Linnaea XXIX. 63.=*scabrum Schltdl. et Cham.*

xiphioides Kze.=*Roterbe bulbosa Steud.*

SISYRINGIUM Lem. est. sectio SISYRINCHII.

SPATHIRACHIS Klotzsch est sectio SISYRINCHII.

SUSARIUM PH.

*andinum Ph.* Linnaea XXXIII. 250.

Syn: Sisyrinchium andinum Ph.

*nigricans Ph.* Linnaea XXXIII. 249.

*Segethi Ph.* Linnaea XXXIII. 249.

Syn: Sisyrinchium Segethi Ph.

SYMPHYOSTEMUM MIERS.

*narcissoides Miers.* Bot. Reg. 1283.

Syn: Sisyrinchium odoratissimum Lindl., Sis. narcissoides Cav.

TECOPHILAEA BERT.

*cyanocrocus Leyb.* In Flora?

*violaeflora Bert. & Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 19. t. 55.—Gay VI. 36.

Syn: Phyganthus vernus Poepp., Poeppigia Kze.

TAPEINIA JUSS.

*magellanica Juss.* Gen. pl. 59.—Gay VI. 34.

Syn: Witsenia pumila Vahl., Moraea magellanica W., Sisyr. frigidum Poepp., Sis. pumilum Hook., Ixia pumila Forst., Galaxia obscura Cav.

TRIFURCIA caerulea Herb. Bot. Mag. 3777.=*Herbertia caerulea Herb.*

TIGRIDIA RUIZ & PAV.

sp. Ph. Flor. atac. N.° 364.

WITSENIA pumila Vahl.=*Tapeinia magellanica Juss.*

## Smilaceae.

ASPARAGUS L.

**declinatus L.* Sp. 449.—Gay VI. 39.—Kth. En. V. 59.

Syn: officinalis var. Schauer.

*officinalis L.* Sp. 448.—Gay VI. 39.—Kth. En. V. 60.

var. Schauer. Nov. Act. XIX. Supp. I 445.=*declinatus L.*

CALLIXINE COMM.

magellanica Raeusch. Nomencl.=*marginata Juss.*

*marginata Juss.* Gen.—Gay VI. 43.—Kth. En. V. 282.

Syn: magellanica Raeusch., Enargea marginata Gaertn.

polyphylla Hook. Ic. 674.=*Luzuriaga erecta Kth.*

ENARGEA emarginata Gaertn. Fruct. I 283. t. 59. f. 3.=*Callixine emarginata Juss.*

HERRERIA RUIZ & PAV.

*stellata Ruiz & Pav.* Flor. per. III 305.—Gay VI. 44.—Kth. En. V. 291.

Syn: verticillata Mol.

verticillata Mol. ed. II 136.=*stellata Ruiz & Pav.*

LAPAGERIA RUIZ & PAV.

alba Dcne. Revue hortic. 1852. f. 23.—Gay VI. 47.=*roseae var.*

*rosea Ruiz & Pav.* Flor. per. III 297.—Gay VI. 46.—Kth. En. V. 284.

*var. alba.*

Syn: alba Dcne.

LUZURIAGA RUIZ & PAV.

*erecta Kth.* En. V. 280.—Gay VI. 42.—Hook. Ic. 674.

Syn: Callixine polyphylla Hook.

*radicans Ruiz & Pav.* Flor. per. III 298.—Gay VI. 41.—Kth. En. V. 279.

PHILESIA COMM.

*buxifolia Lam.* Ill. t. 248.—Gay VI. 49.—Kth. En. V. 285.

## Dioscorineae.

DIOSCOREA PLUM.

*acutifolia Ph.* Linnaea XXIX. 64.

*araucana Ph.* Anales Univ. 1873. 540.

*arenaria Kth.* En. V. 344.—Gay VI. 57.

Syn: heterophylla Poepp.

*aristolochiaefolia Poepp.* Syn. 11.—Gay VI. 59.—Kth. En. V. 346.

*auriculata Poepp.* Syn. 13.—Gay VI. 60.—Kth. En. V. 347.

Syn: Rajania lobata Poir.

*Besseriana Kth.* En. V. 344.—Gay VI. 58.

*brachybotrya Poepp.* Syn. 12.—Gay VI. 64.—Kth. En. V. 350.

Syn: scandens Kze.

*Bridgesii Gris.* Kth. En. V. 358.—Gay VI. 52.

*bryoniaefolia Poepp.* Syn. 13.—Gay VI. 63.—Kth. En. V. 349.

Syn: hederacea Miers.

*fastigiata Gay* VI. 54.

*gracilis Hook. & Arn.* Bot. Beech. 48.—Gay VI. 53. Kth. En. V. 406.

hederacea Miers. ubi?=*bryoniaefolia Poepp.*

*helicifolia Kth.* En. V. 348.—Gay VI. 62.

heterophylla Poepp. Syn. 11.=*arenaria Kth.*

*humifusa Poepp.* fragm. Syn. 12.—Gay VI. 51.—Kth. V. 341.

humilis Bert. & Colla. Mem. Tor. XXXIX. 12. t. 51. f. 2.=*Epipetrum humile Ph.*

*linearis Bert. & Colla.* l. c. 11. tab. 51. f. 1.—Gay VI. 57.

*litoralis Ph.* Linnaea XXIX. 64.

DIOSCOREA

*modesta Ph.* Linnaea XXXIII. 256.

*nana Poepp.* Syn. 12.—Kth. En. V. 342.—Gay VI. 53.

*novemloba Steud.* ad calcem Lechler Berb. Am. sine descr.

*obtusifolia Hook. & Arn.* Bot. Beech. 48.—Kth. En. V. 406.

*oligophylla Ph.* Linnaea XXXIII. 255.

*parviflora Ph.* Linnaea XXXIII. 257.

*pedicellata Ph.* Anales Univ. 1873. 540.

pusilla Hook. Ic. t. 678.=*Epipetrum humile Ph.*

*reticulata Gay.* VI. 61.

*saxatilis Poepp.* Syn. 11.—Gay VI. 56.—Kth. En. V. 406.

scandens Kze. in Coll. Poepp.=*brachybotrya Poepp.*

*stenocolpus Ph.* Linnaea XXXIII. 258.

*tenella Ph.* Flor. atac. N.° 366.

*variifolia Bert.* Merc. chil. 612.—Ph. Linnaea XXIX. 64.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 255.—Anales Univ. 1862. II 448.

EPIPETRUM PH.

*humile Ph.* Linnaea XXXIII. 255.—Anales Univ. 1862. II 448.—Ic. pl. t. 678.

Syn: Dioscorea pusilla Hook., D. humilis Bert. & Colla.

RAJANIA lobata Poir. Enc. VI. 58.=*Dioscorea auriculata Poepp.* ex Gay.

## Amaryllideae.

ALSTROEMERIA L.

albiflora Presl. Rel. Haenk. I 121. tab. 22.=*Presliana Herb.*

*andina Ph.* Linnaea XXIX. 69.

*angustifolia Herb.* Amar. 96.—Gay VI. 94.—Kth. En. V. 775.

*araucana Ph.* Anales Univ. 1873. 547.

*aurantiaca Don.* Sweet. Brit. flow. gard. 2. ser. t. 205.—Gay VI. 91.—Kth. En. V. 776.—Bot. Mag. t. 3350.

Syn: aurea Grah.

aurea Grah. Edinb. phil. journ. 1833.=*aurantiaca Don.*

*aurea Meyen.* Reise I 311.

*chilensis hort. Ber.* in Kth. En. V. 779. an *haemanthae var?*

*chiloensis Ph.* Linnaea XXIX. 71.

ciliata Poepp. Syn. 6.=*haemantha?*

ALSTROEMERIA

*citrina Ph.* Linnaea XXXIII. 264.

*concolor Steud.* Ad calcem Lechl. Berb. Amer. sine descr.

*crispata Ph.* Linnaea XXXIII. 260.—id. XXIX. 70.

*crocea Ph.* Linnaea XXXIII. 262.—Anales Univ. 1862 II 449.

*Cumingiana Herb.* Amar. 96.—Gay VI. 90.—Kth. En. V. 774.

*Diazi Ph.* Linnaea XXXIII. 262.

*exserens Meyen.* Reise I 34.—Gay VI. 93.—Kth. En. V. 770.

Feuilleana Meyer. in Rel. Haenk. II.=*ligtu L.*

*flava Ph.* Linnaea XXXIII. 263.

flos Martini Gawl. Bot. reg. 731.=*pulchra Sims.*

*Gayana Ph.* Linnaea XXIX. 71.

*haemantha Ruiz et Pav.* Flor. per. III 60.—Gay VI. 92.—Kth. En. V. 777.

Syn: ciliata Poepp.

α. *Simsiana.*

Syn: pulchella Sims., Simsii Spr.

β. *albida.*

δ. *pilosa* Bot. Reg. t. 1410.

Hookeri Lodd. Bot. Cab. t. 1272.=*Hookeriana Schulth.*

*Hookeriana Schulth.* Syst. VII. 733.—Gay VI. 90.—Kth. En. V. 774.

Syn. Hookeri Lodd., rosea Hook.

*inaequalis Ph.* Linnaea XXIX. 67.

*inconspicua Ph.* Anales Univ. 1873. 546.

*Kingi Ph.* Anales Univ. 1873. 548.

*ligtu L.* Sp. 462.—Gay VI. 84.—Kth. En. V. 767.

Syn: ligtu Ruiz & Pav., Feuilleana Meyer., lineatiflora Ruiz & Pav., Hemerocallis ligtu Feuill.

var? *andina Ph.* Linnaea XXXIII. 261.

lineatifolia Ruiz & Pav. Flor. per. III 389.=*ligtu L.* var.

*Macraeana Herb.* Amar. 90.—Gay VI. 93.—Kth. En. V. 764.

*magnifica Herb.* Bot. Reg. 1843.—Gay VI. 93.—Kth. En. V. 769.

*Meyeniana Schauer.* Nov. Act. XIX. Supp. I. 440.—Gay VI. 93.—Kth. En. V. 766.

ALSTROEMERIA

*mutabilis Kze.* Kth. En. V. 777.—Gay VI. 94.

*Neillii Hook.* Bot. Mag. t. 3105.—Gay VI. 87.—Kth. En. V. 771.

Syn: Neilliana Herb.

*nivalis Meyen.* Reise I 315.—Gay VI. 94.—Kth. En. V. 775.

*nivalis Ph.* Linnaea XXIX. 69.

*nubigena Ph.* Linnaea XXIX. 67.

*oreas Schauer.* Nov. Act. XIX. Supp. I 440.—Gay VI. 83. —Kth. En. V. 763.

*pallens Ph.* Linnaea XXXIII. 265.

*parvula Ph.* Linnaea XXXIII. 261.

*paupercula Ph.* Flor. atac. N.° 371.

*Pelegrina L.* Amoen. VI. 247.—Gay VI. 84.—Kth. En. V. 766.

Syn: peregrina R. & P.

peregrina Ruiz & Pav. Flor. per. III 58. t. 288.=*Pelegrina L.*

*Presliana Herb.* Amar. 95. t. 1.—Gay VI. 89.—Kth. En. V. 773.

Syn: albiflora Presl.

*puberula Ph.* Linnaea XXIX. 68.

pulchella Sims. Bot. Mag. t. 2354.=*haemanthae* var.

*pulchra Sims.* Bot. Mag. t. 2421.—Gay V. 85.—Kth. En. V. 769.

Syn: tricolor Hook., flos Martini Gawl.

*var. maxima Ph.* Linnaea XXXIII. 266.

*Quillotensis Herb.* Amar. 97.—Gay VI. 94.—Kth. En. V. 776.

*recumbens Herb.* Amaryll. 97. t. 3. f. 2.—Gay VI. 94.—Kth. En. V. 765.

*revoluta Ruiz & Pav.* Flor. per. III 59.—Gay VI. 83.—Kth. En. V. 764.

rosea Hook. Exot. flora tab. 181.=*Hookeriana Schulth.*

Salsilla L. Sp. 462.=*Bomaria Salsilla Herb.*

*sericantha Schauer.* Nov. Act. XIX. Supp. I 441.—Gay VI. 87.—Kth. En. V. 771.

Syn: umbellata Meyen.

Simsii Spr. Syst. II 80.=*haemanthae* var.

*spathulata Presl.* Rel. Haenk. II 122.—Gay VI. 86.—Kth. En. V. 770.

ALSTROEMERIA

*stenopetala Ph.* Anales Univ. 1873. 547.

*subrosulacea Herb.* Amar. 397. tab. 5. f. 12.—Gay VI. 93. Kth. En. V. 773.

*tenuifolia Herb.* Amar. 94.—Gay VI. 88.—Kth. En. V. 772.

*tigrina Ph.* Linnaea XXIX. 68.

tricolor Hook. exot. flor. t. 65.=*pulchra Sims.*

umbellata Meyen Reise I 356.=*sericantha Schauer.*

*venustula Ph.* Linnaea XXXIII. 260.

*versicolor Ruiz & Pav.* Flor. per. III 59.—Gay VI. 89.—Kth. En. V. 772.

*violacea Ph.* Flor. atac. N.° 370.—Anales Univ. 1873. 548.

*xanthina Ph.* Anales Univ. 1873. 546.

AMARYLLIS L.

advena Gawl. Bot. Mag. 1125=*Habranthus hesperius var.*

andicola Poepp. Syn. 5.=*Habranthus andicola Herb.*

chilensis L'Hér. Sert. angl. 11.=*Habranthus chilensis Herb.*

coccinea Mol. ed. II 129.=*Habranthus chilensis Herb.*

cyrtanthoides Sims. Bot. Mag. t. 2399.=*Phycella cyrtanthoides Lindl.*

depauperata Poepp. Syn. 4.=*Zephyranthes depauperata Herb.*

flammea Ruiz & Pav. Flor. per. III 56. t. 286.=*Pyrolirion flammeum Herb.*

ignea Bot. Reg. t. 809.=*Phycella ignea Lindl.*

linearifolia Mol. ed. II 129.=*Habranthus chilensis Herb.*

maculata L'Hér. Sert. angl. 10.=*Habranthus maculatus Herb.*

valparadisiaca Steud. Nomencl.=*Habranthus hesperius Herb.*

BOMARIA MIRB.

*ovata Mirb.* Herb. Amarill. 113.—Gay VI. 97.—Kth. En. V. 798.

*salsilla Herb.* Amar. 110.—Gay VI. 96.—Kth. En. V. 788.
Syn: Alstroemeria salsilla L., Salsilla Feuillé. II. f. 6.

CHLIDANTHUS HERB.

*Cumingii Presl.* Bot. Bem. 115.—Gay VI. 74.—Kth. En. V. 654.

*fragrans Herb.* App. 46.—Gay VI. 75.—Kth. En. V. 653.

HABRANTHUS HERB.

*Andersoni Herb.* Lindl. Bot. reg. t. 1345.—Gay VI. 70.—Kth. En. V. 499.

*andicola Herb.* Amar. 168.—Gay VI. 71.—Kth. En. V. 500.

Syn: Amaryllis andicola Poepp.

*Bagnoldi Herb.* Bot. Reg. t. 1396.—Gay VI. 71.—Anales Univ. 1873. 541.—Kth. En. V. 496.

Syn: Gilliesianus Roem.

*Berteroanus Ph.* Linnaea XXIX. 66.

*chilensis Herb.* Amar. 163.—Gay VI. 71.—Kth. En. V. 497.

Syn: Amaryllis chilensis L'Hér., Amaryllis coccinea et linearifolia Mol.

*flavus Ph.* Linnaea XXIX. 66.

Gilliesianus Roem. Amar. 98.=*Bagnoldi Herb.*

*hesperius Herb.* Am. 161.—Gay VI. 69.—Kth. En. V. 495.

Syn: miniatus Don., Amaryllis advena Gawl., Am. valparadisiaca Steud., Lilionarcissus Feuillée.

*lineatus Ph.* Anales Univ. 1873. 542.

*maculatus Herb.* Am. 167.—Gay VI. 71.—Kth. En. V. 499.

Syn: Amaryllis maculata L'Hér.

miniatus Don. Sweet. Brit. flow. gard. ser. II t. 213.= *hesperius Herb. var.*

*montanus Ph.* Anales Univ. 1873. 542.

*phycelloides Herb.* Bot. Reg. t. 1417.—Gay VI. 69.—Kth. En. V. 492.

*pratensis Herb.* Am. 159.—Bot. Reg. t. 15.—Gay VI. 70.—Kth. En. V. 492.

Syn: Placea pratensis Poepp.

*pumilus Herb.* Amar. 167.—Gay VI. 71.—Kth. En. V. 499.

*punctatus Herb.* Amar. 161.—Gay VI. 71.—Kth. En. V. 495.

*roseus Herb.* Amar. 163.—Gay VI. 71.—Kth. En. V. 497.

*speciosus Herb.* Amar. 158.—Gay VI. 70.—Kth. En. V. 492.

ISMENE SALISB.

*calathina Herb.* App. 46.—Gay VI. 81.—Kth. En. V. 683.

LEONTOCHIR PH.

*Ovallei Ph.* Anales Univ. 1873. 545.

PENTLANDIA HERB.

*miniata Herb.* Bot. reg. 1839. 68.—Gay VI. 73.—Kth. En. V. 635.

Syn: Stenomesson croceum Bot. Mag. Sphaerotele miniata Klotzsch.

PHYCELLA LINDL.

*angustifolia Ph.* Anales Univ. 1873. 543.

*attenuata Herb.* Amar. 153.—Gay VI. 78.—Kth. En. V. 512.

α. *obtusifolia Herb.* t. 25. 2.

β. *latifolia Herb.* t. 25. 3.

δ. *Macraeana Herb.* t. 25. 1.

*?brevituba Herb.* Amar. 154.—Gay VI. 78.—Kth. En. V. 513.

*biflora Lindl.* Bot. Reg. n. ser. 72.—Gay VI. 78.—Kth. En. V. 513.

corusca Lindl. Hortic. trans. VII. 74.=*ignea Lindl α. corusca.*

*cyrtanthoides Lindl.* Bot. Reg. t. 928.—Gay VI. 78.—Kth. En. V. 512.

Syn: Amaryllis cyrtanthoides Sims.

glauca Roem. Amar. 153.=*ignea Lindl. var. glauca.*

**graciliflora Herb.* Amar. 152.—Gay VI. 78.—Kth. En. V. 512.

*Herbertiana Lindl.* Bot. Reg. tab. 1341.—Gay VI. 77.—Kth. En. V. 513.

*ignea Lindl.* Bot. Reg. tab. 1341.—Gay VI. 77.—Kth. En. V. 511.

α. *corusca.*

Syn: corusca Lindl., Amaryllis ignea Bot. Reg.

β. *glauca.*

Syn: glauca Roem.

δ. *pulchra.*

*magnifica Herb.* Amar. 152.—Gay VI. 78.—Kth. En. V. 512.

α. Bridgesiana Roem. Herb. tab. 24. f. 16.

β. Cumingiana Roem. Herb. tab. 24. f. 12-14.

PLACEA MIERS.

*Arzae Ph.* Anales Univ. 1873. 541.

*Germaini Ph.* Linnaea XXIX. 67.

*lutea Ph.* Linnaea XXXIII. 259.

*ornata Lindl.* bot. reg. t. 50. — Gay VI. 79.— Kth. En. V. 503.

pratensis Poepp. Syn. 5.=*Habranthus pratensis Herb.*

PYROLIRION HERB.

*flammeum Herb.* App. 37.—Gay VI. 67.—Kth. En. V. 490.

RHODOLIRION PH.

*andinum Ph.* Linnaea XXIX. 66.
*montanum Ph.* Linnaea XXIX. 65.

RHODOPHIALA PRESL.

*amarylloides Presl.* Bot. Bem. 115.—Gay VI. 72.—Kth. En. V. 853.
*?andina Ph.* Anales Univ. 1873. 543.
*laeta Ph.* Flor. atac. N? 369.
*modesta Ph.* Anales Univ. 1873. 544.
*uniflora Ph.* Flor. atac. N.° 368.
SPHAEROTELE miniata Klotzsch. Ic. p. 96.=*Pentlandia miniata Herb.*
STENOMESSON croceum Bot. Mag. tab. 3615. = *Pentlandia miniata Herb.*

ZEPHYRANTHES HERB.

*depauperata Herb.* Amar. 171.—Gay VI. 66.—Kth. En. V. 482.
Syn: Amaryllis depauperata Poepp.
*purpurea Ph.* Linnaea XXIX. 69.

## Gilliesiaceae.

GILLIESIA LINDL.

*Gaudichaudiana Kth.* En. IV. 391.—Gay VI. 105.
*graminea Lindl.* Miers. trav. II 529.—Poepp. & Endl. Nov. gen. II t. 137.—Gay VI. 104.—Kth. En. IV. 489.
*montana Poepp. & Endl.* Nov. gen. II 27. t. 138.—Gay VI. 103.—Kth. IV. 488.

MIERSIA LINDL.

*chilensis Lindl.* Bot. Reg. add. 992.—Gay IV. 100. tab. 68.
Syn: major Kth.
*cornuta Ph.* Anales Univ. 1873. 548.
major Kth. En. IV. 486.=*chilensis Lindl.*
minor Kth. En. IV. 487.=*myodes Bert.*
*myodes Bert.* Merc. chil. 700.—Gay VI. 101.
Syn: minor Kth.

SOLARIA PH. ad **Liliaceas** relata est.

## Liliaceae.

ALLIUM L.

*Cowani Lindl.* Bot. Reg. 758.—Gay VI. 112.—Kth. En. IV. 442.

flavescens Poepp. hort. Ber. 1837.=*Nothoscordum flavescens Kth.*

*Poeppigii Kth.* En. IV. 456.—Gay VI. 112.

*roseum L.* Sp. 432.—Gay VI 111.—Kth. En. IV. 438.

striatellum Lindl. Bot. Reg. 758.=*Nothoscordum striatellum Kth.*

striatum Jacq. Coll. Suppl. 51.=*Nothoscordum striatum Kth.*

subbiflorum Colla. Mem. Tor. XXXIX. 13. t. 52.= *Nothoscordum subbiflorum Walp.*

ANTHERICUM JUSS.

coeruleum Ruiz & Pav. Flor. per. III t. 299.=*Pasithea caerulea Don.*

plumosum Ruiz & Pav. Flor. per. III t. 300.=*Trichopetalum stellatum Lindl.*

ANTHEROCERAS BERT.

odorum Bert. Merc. chil. 561.=*Leucocorhyne ixioides Lindl.*

ornithogaloides Bert. Merc. chil. 561. = *Leucocorhyne alliacea Lindl.*

BOTTIONEA thysanothoides Colla. Mem. Tor. XXXVII. 43. t. 1.=*Trichopetalum stellatum Lindl.*

BRODIAEA ixioides Bot. Mag. 2382.=*Leucocorhyne ixioides Lindl.*

CHAERODODIA vide **Irideas.**

CONANTHERA RUIZ & PAV.

*bifolia Ruiz & Pav.* Flor. per. III t. 301.—Gay VI. 13.—Kth. En. IV. 631.

Syn: Sisyrinchium Illmu Mol.

bifolia Sims. Bot. Mag. 2496.=*Cumingia campanulata Don.*

CUMINGIA DON.

*campanulata Don.* Sweet. Flow. gard. t. 257.—Gay VI. 131. —Kth. En. IV. 632.

Syn: Conanthera bifolia Sims.

*parvula Ph.* Linnaea XXIX. 74.

CUMINGIA
*tenella Don.* Sweet. Flow. gard. n. ser. t. 88.—Gay VI. 133. —Kth. En. IV. 633.
*trimaculata Don.* l. c. t. 88.—Gay VI. 132.—Kth. En. IV. 632.
CYANELLA Illmu Mol. ed. II 110.=*Pasithea coerulea Don.*

DICOLUS PH.
*caerulescens Ph.* Anales Univ. 1873. 551.

ERINNA PH.
*gilliesioides Ph.* Linnaea XXXIII. 226.
GARDINIA purpurascens Bert. Merc. chil. 643.=*Triteleia violacea Kth.*

GETHYUM PH.
*atropurpureum Ph.* Anales Univ. 1873. 549.
HYACINTHUS chilensis Mol. ed. II 285.=*Leucocorhyne ixioides Lindl.*

LEUCOCORHYNE LINDL.
*alliacea Lindl.* Bot. Reg. t. 1293.—Gay VI. 123.—Kth. En. IV. 474.
Syn: Antheroceras ornithogaloides Bert.
*angustipetala Gay* VI. 124.
*ixioides Lindl.* Bot. Reg. t. 1293-Gay VI. 121-Kth. En. V. 473.
Syn: Brodiaea ixioides Bot. Mag., Antheroceras odorum Bert., Hyacinthus chilensis Mol.
*macropetala Ph.* Linnaea XXIX. 74.
*narcissoides Ph.* Flor. atac. N.° 373.
*odorata Lindl.* Bot. Reg. t. 1293-Gay VI. 121-Kth. En. IV. 472.
*purpurea Gay.* VI. 122. tab. 69.

NOTHOSCORDUM KTH.
*flavescens Kth.* En. IV. 459.—Gay VI. 115.
Syn: Allium flavescens Poepp.
*Philippianum Koch. & Bouché.* Ind. sem. hort. Ber. 1853.
*striatellum Kth.* Enum. IV. 459.—Gay VI. 113.—Bot. Mag. t. 2419.
Syn: Allium striatellum Lindl., Ornithogalum gramineum Hook. & Arn.
**striatum Kth.* En. IV. 459.—Gris. pl. Lorentz. 221.
Syn: Allium striatum Jacq., caetera synonyma vide in Kth. l. c.
*striatum Gay* VI. 114.
*subbiflorum Walp.* Annales bot. III 636.
Syn: Allium subbiflorum Colla.

ORNITHOGALUM L.

aequipetalum Bert. Merc. chil. 738., Mem. Tor. XXXIX. 15. t. 53.=*Scilla chloroleuca Kth.*

andinum Poepp. Syn. 9.=*Allium Poeppigii Kth.*

*aridum Poepp.* Syn. 9.—Kth. En. IV. 683.—Gay VI. 109.

chilense Ph. Linnaea XXIX. 73.=*Scilla chloroleuca Kth.*

chloroleucum Lindl. Bot. Reg. t. 1853.=*Scilla chloroleuca Kth.*

gramineum Hook. & Arn. Bot. Mag. t. 2419.=*Nothoscordum striatellum Kth.*

PASITHEA DON.

*caerulea Don.* Edinb. n. phil. journ. 1832. 237.—Gay VI. 133.—Kth. En. IV. 635.—Ruiz & Pav. flor. per. t. 299.

Syn: Phalangium caeruleum et Cyanella Illmu Mol., Anthericum caeruleum Ruiz & Pav., Stypandra caerulea Hook. & Arn., Bermudiana Feuill.

PHALANGIUM caeruleum Mol. Ed. II 284.=*Pasithea caerulea Don.*

SCILLA L.

*biflora Ruiz & Pav.* Flor. per. III 69. t. 302.—Kth. En. IV. 325.

*chloroleuca Kth.* En. IV. 107.—Gay VI. 107.

Syn: Ornithogalum chloroleucum Lindl., Orn. aequipetalum Bert., Orn. chilense Ph.

*triflora Ph.* Flor. atac. N.° 372.

SOLARIA PH.

*miersioides Ph.* Linnaea XXIX. 72.

STEMMATIUM PH.

*narcissoides Ph.* Anales Univ. 1873. 551.

STEPHANOLIRION BAKER.

*narcissoides Baker.* Gardn. Chron. 1873. vol. III 234. An identica cum anteriore?

STYPANDRA caerulea Hook. & Arn. Bot. Beech. 49.=*Pasithea caerulea Don.*

SYMEA BAKER.

*gilliesioides Bak.* Journ. of Bot. n. ser. I 3. p. 63. tab. 161.

TRICHOPETALUM LINDL.

*gracile Lindl.* Bot. Reg. t. 1535.—Gay VI. 129. Kth. En. IV. 602.

*stellatum Lindl.* Bot. Reg. t. 1535.—Gay VI. 128.—Kth. En. IV. 475.—Mem. Tor. XXXVII. t. 1.

Syn: Anthericum plumosum Ruiz & Pav., Bottionea thysanotoides Colla.

TRISTAGMA POEPP.

*dimorphopetala Gay.* VI. 156. tab. 96 bis.

*nivalis Poepp.* Syn. 9.—Poepp. & Endl. II 28. tab. 140.—Gay VI. 125.—Kth. En. IV. 475.

TRITELEIA DOUGL.

*bivalvis Lindl.* Bot. Reg. t. 1293.—Gay VI. 117.—Kth. IV. 468.

*Berterii Kth.* En. IV. 467.—Gay VI. 116.

*brevipes Kze.* Linnaea XX. 9.

*Gaudichaudiana Kth.* En. IV. 467.—Gay VI. 116.

*gracilis Ph.* Anales Univ. 1873. 550.

*Poeppigiana Gay* VI. 117.

*porrifolia Poepp.* Syn. 10.—Poepp. & Endl. Nov. gen. II 28. t. 139.—Gay VI. 118.—Kth. En. IV. 468.

*sessilis Ph.* Linnaea XXIX. 72.

*violacea Kth.* En. IV. 468.—Gay VI. 119.

Syn: Gardinia purpurascens Bert.

## Commelynaceae.

COMMELYNA L.

**decumbens E. Meyer.* Presl. Rel. Haenk. I 136.—Kth. En. IV. 42.

## Astelieae.

ASTELIA BANKS. & SOL.

*pumila R. Br.* Prodr. Nov. Holl. 291.—Gay VI. 136.—Kth. En. IV. 365.

Syn: Melanthium pumilum Forst., Funckia pumila W.

FUNCKIA pumila W. Mag. Nat. Freunde II 19.=*Astelia pumila R. Br.*

MELANTHIUM pumilum Forst. Comm. Goett. IX. 30.=*Astelia pumila R. Br.*

# Juncaceae. *

CEPHALOXYS graminifolia Desv. Journ. bot. I.=*Juncus cyperoides Lah.*

DISTICHIA NEES & MEYEN.

*?clandestina Buchenau.* l. c. 370. tab. 3.

Syn: Rostkovia clandestina & brevifolia Ph.

macrocarpa Wedd. in Mandon. pl. bol.=*Oxychloe andina Ph.*

JUNCUS L.

*austerus Buch.* l. c. 389. tab. 3.

*acutus Lam.* Enc. III 268.—Gay VI. 140.—Kth. En. III 323.

*biflorus Ph.* Anales Univ. 1873. 552.

bogotensis H. B. Kth. Nov. gen. I 235.=*effusus L.*

*bufonius L.* Sp. 466.—Gay VI. 148.—Kth. En. III 353.

Syn: prolifer H. B. Kth.

*capillaceus Lam.* Enc. III 266.—Gay VI. 147.—Kth. En. III 147.—Buch. l. c. tab. 4.

β. *chilensis Buch.* l. c. 377.

Syn: collinus Steud. et sec. Buch. imbricatus Lah. pro pte. Lechleri Steud., platycaulis Meyer., spanianthus & Urvillei Steud., secundus Poir.

*Chamissonis Kth.* En. III 348.—Gay VI. 145.—Anales Univ. 1873. 552.—Buch. l. c. tab. 4.

Syn: platycaulis Meyer., tenuifolius Steud., Lechleri Steud.. imbricatus Lah. pro pte.

*chilensis Desv.* Gay. VI. 146. - Buch. l. c. tab. 4.

Syn: Gayanus Steud.

collinus Steud. Syn. II.=*capillaceus* β. *chilensis.*

complanatus Schultes in Roem. & Schult. Syst. VII. 185.=*mexicanus W.*

compressus H. B. Kth. Nov. gen. 235.=*Lesueurii Bol.* et=*mexicanus W.*

Concepcionis Steud. Syn. II. 296.=*Lesueurii Bol.*

*corralensis Ph.* Linnaea XXXIII. 296.

---

* Pro hac familia secutus sum *Buchenau* Kritische Zusammenstellung der Juncaceen aus Süd America, in Abhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins Bremen, vol. VI. p. 353.—431. anno 1879.

JUNCUS

*cyperoides Lah.* Mem. Soc. nat. Paris. 1825. III 145.—Buch. l. c. tab. 3.

Syn: graminifolius Meyer., Cephaloxys graminifolia Desv., J. rivularis Poepp.

demissus Steud. Syn. II 303.=*planifolius var.*

densiflorus var. Poepp.=*microcephalus H. B. Kth.* 8.

*depauperatus Ph.* Flor. atac. N.° 378.

Syn: Mandoni Buch.

*deserticola Ph.* Flor. atac. N.° 376. cfr. *Lesueurii* in Buch. l. c. 385.

*Dombeyanus J. Gay.* in Lah. Junc. 44.—Gay VI. 142.—Kth. En. III 331.

Syn: floribundus Ph., longifolius Steud., proximus Steud.

*effusus L.* Sp. 464.—Kth. En. III 320, ubi cum *conglomerato* sub nomine *communis* conjunctus est.

Syn: bogotensis H. B. Kth.

floribundus Ph. Linnaea XXIX. 74.=*Dombeyanus* et *microcephalus* 8.

Gayanus Steud. Syn. II 300.=*chilensis Desv.*

graminifolius Meyer. Rel. Haenk. II 144.—Gay VI. 143.—Kth. En III 343.=*cyperoides Lah.*

grandiflorus Forst. Comm. Goett. 1787. 27.=*Marsippospermum grandiflorum Hook.*

homalophyllus Steud. Syn. II.=*planifolius R. Br.*

imbricatus Lah. Junc. 61.—Gay VI. 147.—Kth. En. III. 350 est sec. Buch.=*capillaceus* β. et *Chamissonis Kth.*

inconspicuus D'Urv. Flor. Mal.=*scheuchzerioides Gaud.*

Lechleri Steud. Syn. II 306.=*capillaceus* β. et *Chamissonis.*

*Lesueurii Bol.* Proc. Californ. Acad. 1863. II 179.

Syn: compressus H. B. Kth., Concepcionis Steud., pictus. Ph.

longifolius Steud. Syn. II 299.=*Dombeyanus J. Gay.*

luzuloxiphium Gris. Pl. Lorentz.=*microcephalus H. B. Kth.*

magellanicus Lam. Enc. III 264.—Kth. En. III 356.=*Rostkovia magellanica Hook f.*

Mandoni Buch. Abhandl. Brem. Naturw. Ver. IV. 121.=*depauperatus Ph.*

*maritimus Lam.* Enc. III 264.—Kth. En. III 322.

CAREX

*excelsa Poepp.* Kth. En. II 502.—Gay VI. 218. tab. 73. 15.

Syn: Lechleri Steud., pseudocyperus var. Lechleri Boott.

*festiva Desv.* Sillim. journ. 29. 446. sec. Gay VI. 209.=propinqua Nees & Mey.

*Foncki Ph.* Linnaea XXIX. 83.

*fuscula D'Urv.* fl. Mal. 28.—Gay V. 216. tab. 73. 14.

Syn: distenta Kze., indecora Kth., incisodentata Steud.

*Gaimardioides Desv.* Gay VI. 206. t. 73. f. 2.

Gayana Desv. Gay VI. 205. tab. 73. f. 3.=*divisa Huds.*

*Gilliesii Ph.* Anales Univ. 1873. 556.

*glomerata Thunb.* Fl. cap. I 344.—Gay VI. 208. tab. 73. f. 10.

Syn: Brogniarti Kth., Mühlenbergii Brogn. fide Gay.

hebecarpa Hook. & Arn. Bot. Beech. II 50.=*Beecheana Boott.*

Hookeri Kth. En. II 490.=*Beecheana Boott.*

*huitensis Steud.* ad calcem Lechl. Berber. am. citata.

*hypoleuca Desv.* Gay VI. 206. tab. 73. f. 4.

*hypoxanthos Steud.* ad calcem Lechl. Berber. am. citata.

illustranda Steud. Syn. 190.=*bracteosa Kze.*

incisodentata Steud. Syn.?=*propinqua Nees & Meyen.* ex Gris. Symb. 314.

inconspicua Steud. Syn.?=*fuscula D'Urv.* sec. Gris. l. c. 315.

*incurva Lightf.* Scot. II 544. t. 24.—Kth. En. II 375.—Gay VI. 203. tab. 73. f. 5.

Syn: melanocystis Desv., psammogaea Steud.

indecora Kth. En. II 448.=*fuscula D'Urv.*

*involucrata Steud.* Boot. Ill. t. 210.

*Lechleri Ph.* Linnaea XXIX. 83.

Lechleri Steud. ad calcem Lechl. Berb. am. citata.= *excelsa Poepp.* ex Gris. Symb. ad. fl. arg. 316.

*leporina L.* Cod. p. 922. *var. elatior.*

Syn: macloviana D'Urv., ovalis Good.

*leucocarpa Ph.* Linnaea XXIX. 82.

macloviana D'Urv. Mem. Soc. Linn. Par. V. 599.=*leporina L.*

*macrocarpa Ph.* Linnaea XXIX. 86.

*macrosolen Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

CAREX

*magellanica Lam.* Enc. III 385.—Gay VI. 213.—Kth. En. II 435.

Syn: atrata Mol., atrata β. magellanica Vahl.

melanocystis Desv. Gay VI. 203. tab. 73. f. 5.=*incurva Lightf.*

*misera Ph.* Flor. at. N.° 388.

Mühlenbergii Brogn. Voy. Dup. bot. 151.=*glomerata Thb.*

*multispicata Kze.* Kth. En. II 504.—Gay VI. 218.

*nitens Ph.* Anales Un. 1873. 557.

*odontolepis Ph.* Linnaea XXIX. 32.

ovalis Good. Linn. Trans. II 148.—Gay VI. 208.—Kth. En. II 395.=*leporina L.* sec. Bckl.

*paleata Boott.* Flor. ant. I 367.—Gay VI. 219. tab. 73. f. 17.

*phalaroides Kth.* En. II 482.—Gay VI. 215. tab. 73. f. 13.

phleoides Cav. Ic. V. tab. 464.=*Uncinia phleoides Pers.*

*piptolepis Desv.* Gay VI. 201. t. 73. f. 7.

*Pissisi Ph.* Linnaea XXXIII. 272.

*potamostauros Steud.* ad calc. Lechl. Berb. am. citata.

*pratensis Ph.* Linnaea XXIX. 81.

*propinqua Nees & Meyen.* Kth. En. II 396.—Gay VI. 209. t. 73. f. 9.

Syn: allomacros Steud. sec. Gris., festiva Desv.

psammogaea Steud. Syn.=*incurva Lightf.*

*pungens Bcklr.* Linnaea XXXIX. 46.

**Ruiziana Bcklr.* Linnaea XXXIX. 30.

schedonautos Steud. Syn.=*disticha Huds.*

*setifolia Kze.* Syn. pl. am. austr. 26.—Gay VI. 200. t. 73. f. 6.—Kth. En. II 422.

similis D'Urv. Mem. Soc. Linn. Par. V. 599.=*curta Good.*

spicata Banks. & Sol.=*curta Good.*

*trichodes Steud.* Linnaea XXXIX. 29.

*trifida Cav.* Ic. V. 465.—Gay VI. 222. t. 73. f. 20.

Syn: aristata D'Urv.

*Urvillei Brogn.* Voy. Duperr. bot. 157.—Kth. En. II 517. Gay VI. 220. t. 73. f. 18.

*vacillans Steud.* ad calc. Lechl. Berb. am. citatae.

*valdiviana Ph.* Linnaea XXIX. 84.

CARPHA BANKS. & SOL.

*alpina R. Br.* Prodr. I 86.

Syn: viridis Ph. ex. pte. sec. Boeckler.

*andina Ph.* Anales Univ. 1873. 555.

*paniculata Ph.* Linnaeä XXIX. 80.

pro parte.=*Chaetospora laxa Hook. f.*

*schoenoides Bks. & Sol.* Hook. ant. flora 148.—Gay VI. 192.

viridis Ph. ubi? sec. Bcklr. Linnaea XXXVIII. 269 pro pte.=*alpina R. Br.*

Chaetocyperus costulatus Nees & Meyen. Nov. Act. XIX. Supp. I 69.=*Heleocharis costulata N. & M.*

CHAETOSPORA R. BR.

*antarctica Hook. f.* Ant. voy. I 361. t. 147.—Gay VI. 193.

*laxa Hook. f.* l. c. t. 106.—Gay VI. 194.

Syn: rhynchospermoides Steud., Carpha paniculata Ph. pro pte.

rhynchospermoides Steud. Syn. 162.=*laxa Hook. f.*

nitens R. Br.=*Scirpus nitens Bcklr.*

CYPERUS. L.

*acutangulus Bcklr.* Linnaea XXXV. 551.

*adustus Presl.* Rel. Haenk. I 167.—Gay VI. 170.—Kth. En. II 10.

*aristatus Rottb.* Gram. 23. tab. 6. f. 1.—Kth. En. II. 23.

Syn: inflexus Mühlb., Purshii Roem. & Schult., uncinatus Pursh.

*articulatus L.* Sp. 66.—Gay VI. 168.—Kth. En. II 53.

*bracteosus Kze.* Gay VI. 165.

Syn: Lechleri Steud. Cumingii Nees.

*chilensis Bcklr.* Linnaea XXXVI. 323.

*cimicinus Presl.* Rel. Haenk. I 166.—Gay VI. 170.—Kth. En. II 10. ut *monostachys* syn.

Cumingii Nees Steud. Syn. 25.=*bracteosus Kze.*

*fernandezianus Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 21. t. 65.—Gay VI. 163.

fraternus Nees Cyp. Bras. 19.=*reflexus Vahl.*

*grammicus Kze.* Kth. En. II 6.—Gay VI. 162. tab. 70 f. 1.

Syn: parvulus Steud.

haematostachys Steud. Syn. 41.=*reflexus Vahl.*

inflexus Muehlb. Kth. En. II 22.—Gay VI. 164.=*aristatus Rottb.*

*lacustris Ph.* Linnaea XXXIII. 270.

CYPERUS

*laetus Presl.* Rel. Haenk. I 172.—Gay VI. 168.—Kth. En. II 78.

Syn: oostachyus Nees.

Lechleri Steud Syn: 27.=*bracteosus Kze.*

*melanostachyus H. B. Kth.* Nov. gen. I 207. cfr. *cimicinum Presl.*

monandrus Roth. Cat. I 3.=*vegetus W.*

*mucronatus Rottb.* Ic. rar. pl. 19. tab. 8.—Gay VI. 163.—Kth. En. II 17. Sec. Bckl. Linnaea XXXV.=*laevigatus L.*

oostachyus Nees. Cyp. bras. 39.=*laetus Presl.*

parvulus Steud. Syn. 4.=*grammicus Kze.*

*pauper Ph.* Anales Univ. 1873. 553.

*Poeppigii Kth.* En. II 90.—Gay VI. 169.

Syn: Mariscus castaneus Kze.

pumilio Steud. Syn: 10.=*Scirpus setaceus L.*

Purshii Roem. & Schult. Syst. II 177.=*aristatus Rottb.*

Ranco Steud. Syn. 315.=*Scirpus perpusillus Bckl.*

*reflexus Vahl.* En. II 299.—Gay VI. 166.—Kth. En. II 42.

Syn: haematostachys Steud., Sellovii Lk., rufescens Torr., fraternus Nees.

rufescens Torr. Cyp. 436.=*reflexus Vahl.*

Sellovii Lk. Hort. I 307.=*reflexus Vahl.*

uncinatus Pursh. Flor. I 50.=*aristatus Rottb.*

*vegetus W.* Sp. I 283.—Gay VI. 167.—Kth. En. II 40.

Syn: monandrus Roth.

*Volckmanni Ph.* Linnaea XXXIII. 269.

DICHROMENA A. RICH.

*atrosanguinea Desv.* Gay VI. 190. t. 71. f. 5. cfr. *Rhynchosporam nervosam Bcklr!*

ELEOCHARIS vide HELEOCHARIS.

ELYTHROSPERMUM californicum C. A. Meyer Cyp. nov. 7. t. 2.=*Malacochaete riparia Nees. et Meyen.*

FIMBRISTYLIS pygmaea Vahl. En. II 285.=*Isolepis pygmaea Kth.*

FUIRENA ROTTB.

*umbellata Rottb.* Gram. 70. t. 19.—Gay VI. 184.—Kth. En. II 185.

HELEOCHARIS R. BR.

*albibracteata Nees. & Meyen.* Linnaea IX. 294.

*appendiculata Ph.* Linnaea XXIX. 85.

arcuata Kze. Poepp. Coll. II 11.=*maculosa R. Br.*

*atacamensis Ph.* Flor. atac. N.° 383.

*costulata Nees. & Meyen.* Linnaea IX. 294.—Gay VI. 173. tab. 71. f. 2.—Kth. En. II 142.

Syn: radicans Kth., Chaetocyperus costulatus Nees.

*?dubia Ph.* Linnaea XXIX. 77. Est sec. Bcklr. Linnaea XXXVI. 460.=*pachycarpa Desv.*

*fuscosanguinea Bcklr.* Linnaea XXXVI. 425.

*Lechleri Bcklr.* Linnaea XXXVI. 422.

leptocaulis Steud. Syn. 77.=*nana Kth.*

limosa Schult. Mant. II 87?.—Kth. En. II 148.=*palustris R. Br.* teste Bcklr.

*liocarpa Ph.* Anales Univ. 1873. 553.

*litoralis Ph.* Linnaea XXIX. 77.

*maculosa R. Br.* Prodr. 224.—Gay VI. 172.—Kth. En. II 147.

Syn: arcuata Kze., Scirpus maculosus Vahl.

*melanocarpa Ph.* non Torr. Linnaea XXIX. 85.

*melanocephala Desv.* Gay VI. 175. tab. 71. f. 1. In Gris. Symb. sub SCIRPO.

minima Kth. En. II 139.=*nana Kth.*

*nana Kth.* En. II 140.

Syn: leptocaulis Steud., minima Kth.

*pachycarpa Desv.* Gay VI. 174.

*palustris R. Br.* Prodr. 224.—Gay VI. 171.—Kth. En. II 147.

Syn: limosa Schult., Scirpus palustris L.

radicans Kth. En. II 142 =*costulata Nees. & Meyen.*

*rivularis Ph.* Linnaea XXXIII. 270. sec. Bcklr.=*acicularis R. Br.*

*striatula Desv.* Gay VI. 173. tab. 71. f. 3. A Gris. l. c. sub SCIRPO.

*valdiviana Ph.* Linnaea XXIX. 77.

HYMENOCHAETE riparia Nees. & Meyen. Nov. act. XIX. Supp. II 90.=*Malacochaete riparia N. & M.*

ISOLEPIS R. BR. A Bcklr., quem hic secutus sum, cum SCIRPO juncta.

acaulis Ph. in sched.=*Scirpus acaulis Bcklr.*

albescens Desv. Gay VI. 188. tab. 70. f. 2.=*Scirpus albescens Desv.*

angachillensis Steud. Syn. 94.=*Scirpus angachillensis Bcklr.*

atacamensis Ph. Fl. atac. N.° 387.=*Scirpus atacamensis Ph.*

brevifolia Presl. Rel. Haenk. I 351.=*Scirpus setaceus L.*

brevis Brogn. Voy. Dup. bot. 180.=*Scirpus setaceus L.*

chlorostachya Nees. Linnaea IX. 291. =*Scirpus setaceus L.*

controversa Steud. Syn. 92.=*Scirpus setaceus L.*

heteromorpha Steud. ad calcem Lechl. Berb. am. citata. =*Scirpus heteromorphus Steud.*

heterophylla Steud. Syn. 93.=*Scirpus setaceus L.*

Krausei Ph. Linnaea XXX. 203.=*Scirpus nitens Bcklr.*

magellanica Gaud.=*Scirpus setaceus L.*

Meyeniana Nees. Linnaea XI. 291.=*Scirpus setaceus L.*

modesta Ph. Linnaea XXIX. 79.=*Scirpus modestus Ph.*

nana Ph. Linnaea XXIX. 79.=*Scirpus nanus Ph.*

nigricans H. B. Kth. Nov. gen. I 220.—Gay VI. 187. tab. 70. f. 3.—Kth. En. II 193.=*Scirpus nigricans Spr.*

nodosa R. Br. prodr. 221.=*Scirpus nodosus Spr.*

perpusilla Ph. non Nees. Anales Un. 1873. 555.=*Scirpus perpusillus Ph.*

phaeocarpa Ph. Anales Un. 1865. II 321.=*Scirpus phaeocarpus Ph.*

psilocarpa Kze. Poepp. Coll. II 12.=*Scirpus nigricans Spr.*

purpurascens Steud. ad calcem Lechl. Berb. am. citata. =*Scirpus setaceus L.?*

pygmaea Kth. En. II 191.—Gay VI. 186.=*Scirpus setaceus L.*

ramulosa Steud. in pl. Lechl. 1386.=*Scirpus Gaudichaudii Bcklr.*

Saviana Lk. hort. ber. I 285.=*Scirpus setaceus L.*

striatella Steud. Syn. 92.=*Scirpus setaceus L.*

ISOLEPIS

tristachya Ph. Linnaea XXXIII. 203.=*Scirpus nigricans Spr.*

Valdiviae Ph. in sched.=*Bridgesii Bcklr.*

Valdiviae Steud. Syn. 94.=*Scirpus nigricans Spr.*

vivipara Schrad. Gay VI. 189.=*Scirpus nigricans Spr.* et *Gaudichaudii Bcklr.*

varians Steud. Syn. 94.=*Scirpus varians Bcklr.*

variegata Steud. Syn. 93.=*Scirpus Cumingii Bcklr.*

MALACOCHAETE NEES.

*oligostachys Ph.* Linnaea XXIX. 78.

*riparia Nees. & Meyen.* Linnaea IX. 292.—Gay VI. 176.—tab. 71. f. 4.

Syn: Scirpus riparius Presl., Elytrospermum californicum C. A. Meyer., Hymenochaete riparia Nees. & Meyen., Scirpus pseudotriqueter Steud.

OREOBOLUS R. BR. *

*clandestinus Ph.* Linnaea XXIX. 81.

*obtusangulus Gaud.* flor. Mal. 11. tab. 2.—Gay VI. 194.—Kth. En. II 367.

PYCREUS auct.=CYPERI sectio.

RHYNCHOSPORA VAHL.

*nervosa Bcklr.* Linnaea XXXVII. 529. An eadem planta ac *Dichromena atrosanguinea Desv.?*

SCIRPUS L.

*acaulis Ph.* Linnaea XXIX. 78.—Bcklr. Linnaea XXXVI. 494.

Syn: Isolepis acaulis Ph. in sched.

*albescens Desv.* Gay VI. 188. tab. 70. f. 2.

Syn: Isolepis albescens Desv. l. c.

*andinus Ph.* Anales Univ. 1873. 554.

*angachillensis Bcklr.* Linnaea XXXVI. 496.

Syn: Isolepis angachillensis Steud.

*asper Presl.* Rel. Haenk. I 194.—Gay VI. 178.—Kth. En. II 169.

Syn: glaucus Nees. & Meyen. fide Bcklr.

* Sec. Bcklr. Linnaea XXXVIII. 231. clandestinus Ph.=acutangulus Gaud, et acutangulus Ph.=pumilio R. Br. quod mihi valde dubium videtur.

SCIRPUS

*atacamensis Ph.* Bcklr. Linnaea XXXVI. 482.

Syn: Isolepis atacamensis Ph.

badius Presl. Rel. Haenk. I 193.—Gay VI. 182.—Kth. En. II 168.=*pungens Vahl.* fide Bcklr.

brevis D'Urv. Flor. Mal. 29.=*setaceus L.*

*Bridgesii Bcklr.* Linnaea XXXVI. 509.

Syn: Isolepis Valdiviae Ph.

*caespitosus L.* Sp. I 71.—Gay VI. 180.—Kth. En. II 159.

cernuus Vahl. En. II 245.=*setaceus L.*

chilensis Nees. & Meyen. Linnaea IX. 293.=*pungens Vahl.* fide Bcklr.

*Cumingii Bcklr.* Linnaea XXXVI. 491.

Syn: Isolepis variegata Steud.

*deserticola Ph.* Flor. atac. Nº 386.

*Gaudichaudii Bcklr.* Linnaea XXXVI. 511.

β. *tenuis.*

Syn: ramulosa Steud., vivipara Schrad. pro pte.

glaucus Nees. & Meyen. Linnaea IX. 293.—Gay VI. 179.—Kth. En. II 169.=*asper Presl.*

globosus Spr. Syst. cur. post. 27.=*nodosus Rottb.*

*heteromorphus Steud.*

Syn: Isolepis heteromorpha Steud.

*Hookeri Kth.* En. II 173.—Gay VI. 183.

Syn: minimus Hook. & Arn.

leptaleus Koch. Bot. Zeit. Syll. 8.=*setaceus L.*

*longifolius Hook. & Arn.* Bot. Beech. 49.—Kth. En. II 174.

maculosus Vahl. En. II 247.=*Heleocharis maculosa R. Br.*

minimus Hook. & Arn. Bot. Beech. II 49.=*Hookeri Kth.*

*modestus Ph.*

Syn: Isolepis modesta Ph.

*nanus Ph.*

Syn: Isolepis nana Ph.

*nigricans Spr.* Syst. I 212.

Syn: Isolepis Valdiviae Steud., Is. tristachya Ph., Is. psilocarpa Kze., Is. nigricans H. B. Kth., Is. vivipara Schrad. pro pte.

SCIRPUS

*nitens Bcklr.* Linnaea XXXVI. 697.

Syn: spadiceus Ph., Isolepis Krausei Ph., Chaetospora nitens R. Br.

*nodosus Rottb.* Gram. 52. t. 8. f. 2.

Syn: Isolepis nodosa R. Br.

*nubigenus Ph.* Anales Univ. 1873. 554.

palustris L. Sp. I 70.=*Heleocharis palustris R. Br.*

*perpusillus Bcklr.* Linnaea XXXVI. 496.

Syn: Cyperus Ranco Steud.

*perpusillus Ph.* an cum antecedente identicus?

Syn: Isolepis perpusilla Ph.

*phaeocarpus Ph.*

Syn: Isolepis phaeocarpa Ph.

pseudotriqueter Steud. Syn. 68.=*Malacochaete riparia Nees. & Meyen.*

*pungens Vahl.* En. II 255.

Syn: badius Presl., chilensis Nees.

riparius Presl. Rel. Haenk. I 193.=*Malacochaete riparia Nees. & Meyen.*

*setaceus L.* Cod. 64. β. Trigonocarpus b. pusillus: Bcklr. Linnaea XXXVI. 502.

Syn: leptaleus Koch., brevis D'Urv., cernuus Vahl., Cyperus pumilio Steud., Isolepis leptalea Schrad., Is. magellanica Steud., Is. chlorostachya Nees., Is. brevifolia Presl., Is. brevis Brogn., Is. Meyeniana Nees., Is. pygmaea Kth., Is. Saviana Lk., Is. controversa, heterophylla, purpurascens & striatella Steud.

spadiceus Ph. Linnaea XXIX. 80.=*nitens Bcklr.*

*varians Steud.*

Syn: Isolepis varians Steud.

SCLERIA BERGIUS.

*hirtella Sw.* Flor. Ind. occ. I 93.—Kth. En. II 253.—Presl. Rel. Haenk. I 203.

*nutans W.* Kth. En. II 351.—Gay VI. 196. Est sec. Bcklr. Linnaea XXXVIII. 488 antecedenti identica.

TEROBERA scirpoidea Steud. Syn. 164.=*Vincentia scirpoidea Bcklr.*

UNCINIA PERS.

*bella Ph.* Linnaea XXX. 204.

*chlorostachya Ph.* Linnaea XXXIII. 275.

UNCINIA

*Douglasii Boott.* Hook. Fl. ant. II 369.—Gay VI. 228.
*de la costa Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.
*erinacea Pers.* Ench. II 534.—Gay VI. 231. tab. 72. f. 5.—Kth. En. II 527.
Syn: Carex erinacea Cav.
*Kingii Boott.* Hook. fl. ant. II 370.—Gay VI. 232.
lasiocarpa Steud. ad calcem Lechl. Berb. Am.=*longifolia Kth.* sec. Gris. Symb. ad. flor. arg.
*Lechleriana Steud.* ad calc. Lechl. Berb. am. citata.
*leptostachya Ph.* Linnaea XXXIII. 274.
*longifolia Kth.* En. II 527.—Gay VI. 226. tab. 72.
Syn: lasiocarpa Steud.
*macrolepis Dcne.* Voy pôle Sud. t. 6.—Gay VI. 230.
*macrophylla Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.
*macrostachya Poepp.* Gay VI. 229. tab. 72. f. 2.
*montana Ph.* Anales Univ. 1865. II 322.
*Montteana Ph.* Linnaea XXX. 204.
*multifaria Nees.* Fl. antarct. II 369.—Gay VI. 229. tab. 73. fig. 23.
*phleoides Pers.* Ench. II 534.—Gay VI. 225. t. 72. f. 6.—Kth. En. II 527.
Syn: Carex phleoides Cav.!
*tenuis Poepp.* Kze. Suppl. d. Riedgr. 83.—Gay VI. 232. t. 72. f. 4.
*trichocarpa C. A. Meyer.* Cyp. nov. II tab. 4.—Gay VI. 227. t. 72. f. 3.—Kth. En. II 525.

VINCENTIA GAUD.

*scirpoidea Bcklr.* Linnaea XXXVIII. 250.
Syn: Agylla ensifolia Ph., Terobera scirpoidea Steud.
VIGNEA RCHB. est. sectio CARICIS.

## Gramineae.

AGROPYRUM Roem. & Schult.
?condensatum Presl. Rel. Haenk. I 266.=*Triticum condensatum Kth.*
?secundum Presl. l. c.=*Triticum secundum Kth.*

AGROSTIS L.

*aberrans Steud.* ad calc. Lechl. Berb. am. citata.
*andina Ph.* Anales Univ. 1873. 561.
antarctica Hook. f. Flor. ant. I 374.=*magellanica Lam.*

AGROSTIS

*arvensis Ph.* Linnaea XXIX. 87.

*asperigluma Steud.* ad. calc. Lechl. Berb. sine descr.

*?asperula Ph.* Linnaea XXIX. 89. An *Relchela panicoides Steud.?*

australis L. Mant. I 30.=*Gastridium australe Beauv.*

*brachyathera Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*campestris Ph.* Linnaea XXIX. 87.

chilensis Kze. Poepp. Coll. III 21.=*umbellata Colla.*

*chonotica Ph.* Linnaea XXIX. 87.

*clausa Ph.* Analės Univ. 1873. 562.

*cognata Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*conferta Nees. & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. II 312. cfr. *nana.*

*corralensis Ph.* Linnaea XXXIII. 286.

*Desvauxii Ph.* Linnaea XXXIII. 288.

*distichophylla Ph.* Flor. at. N.° 397.

*exarata Trin.* Diss. I 207.—Gay VI. 309.—Kth. En. I 220.

*exasperata Kth.* Trin. Act. Petr. ser. 6. III 352.—Gay VI. 311.

*flavidula Steud.* ad calcem Lechl. Berber. am. citata.

*Foncki Ph.* Linnaea XXXIII. 286.

*Gayana Desv.* Gay VI. 313.

*glabra Kth.* En. I 226.—Gay VI 310.

Syn: Trichodium glabrum Presl.

*inconspicua Kth.* Poepp. Coll. Chil.—Gay VI. 315.

Syn: Mertensii Trin.

*Koeleriodes Desv.* Gay VI. 317. tab. 77. f. 2.

Syn: Aira anomala Trin., Koeleria chilensis Steud. & Hochst., Lachnagrostis phleoides Nees. & Meyen.

*lasiantha Ph.* Linnaea XXIX. 88.

*Lechleri Steud.* ad calc. Lechl. Berber. sine descr.

lendigera Poir. Enc. Supp. I 259.=*Gastridium australe Beauv.*

*leptotricha Desv.* Gay VI. 316. t. 76. f. 1.—Sec. Gris. plant. Lorentz. 206 est var. mutica *laxiflorae Rich.*

*limonias Ph.* Linnaea XXXIII. 287.

*magellanica Lam.* Ill. I 160.—Gay VI. 312.—Kth. En. I 221.

Syn: antarctica Hook. f.

AGROSTIS

Meyenii Trin. Act. Petr. ser. 6. IV. 312.=*nana Kth.*

Mertensii Trin. Linnaea 1835. 302. = *inconspicua Kze.*

*nana Kth.* En. I 226.—Gay VI. 307. Cfr. *confertam Nees. & Meyen.*

Syn: Meyenii Trin., Trichodium nanum Presl., Tr. pusillum Nees. & Meyen.

*nemoralis Ph.* Linnaea XXX. 205.

panicea Lam. Ill. 811.=*Gastridium australe Beauv.*

**patagonica Ph.* Linnaea XXIX. 89.

patens Trin. Act. Petr. sér. 6. IV. 322. = *umbellata Colla.*

*phleoides Desv.* Gay VI. 320.

Syn: Lachnagrostis phleoides Nees. & Meyen.

*prostrata Hook. f.* Flor. ant. I 373.—Gay VI. 307.

*sesquiflora Desv.* Gay VI. 318. tab. 77. f. 3.

stricta Trin. Act. Petr. ser. 6. IV. 342. = *umbellata Colla.*

tenacissima Jacq. Coll. I 85.=*Sporobolus tenacissimus Beauv.*

*tenuifolia M. Bieb.* Flor. Cauc. I 56.—Gay VI. 308.—Kth. I 220.

*trisetoides Steud.* Ad calc. Lechl. Berb. sine descr.

*uliginosa Ph.* Anales Un. 1865. II 323.

*umbellata Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 23. tab. 57.—Gay VI. 314.

Syn: chilensis Kze., patens Trin., stricta Trin.

ventricosa Gouan. hort. Monsp. 39. t. 1.=*Gastridium australe Beauv.*

*Vidali Ph.* Anales Univ. 1873. 561.

*violacea Ph.* Anales Univ. 1873. 560.

AIRA L.

anomala Trin. Linnaea 1835. 301.=*Agrostis Koelerioides Desv.*

antarctica Forst. prodr. nr. 41.—W. Sp. I 379.=*Trisetum antarcticum Trin.*

antarctica Hook. f. Fl. ant. I 377.=*Deschampsia antarctica Desv.*

atropurpurea Wahlenb. Flor. lapp. 37.=*Deschampsia atropurpurea Scheele.*

AIRA

*caryophyllea L.* Sp. 97.—Gay VI. 333.—Kth. En. I 289.

discolor Thuill. fl. par. I 39. = *Deschampsia discolor Roem. & Schult.* et sec. Kth.=*Deschampsia flexuosa Trin.*

*elatior Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

flexuosa L. Sp. 96.=*Deschampsia flexuosa Trin.*

Kingii Hook. f. Flor. ant. I 376.=*Deschampsia Kingii Desv.*

magellanica Hook. f. l. c.=*Deschampsia atropurpurea Scheele.*

parvula Hook. f. l. c. 377. = *Deschampsia parvula Desv.*

*spicaeformis Steud.* ad calc. Lechl. Berb. am. citata.

*superbiens Steud.* ad calc. Lechl. Berb. citata.

uliginosa Weihe in Boennnigh. Flor. monast. 25. N.° 124.=*Deschampsia discolor Roem. & Schult.*

AIRIDIUM STEUD.

*elegantulum Steud.* ad calcem Lechl. Berber. amer. sine descr.

ALOPECURUS L.

*alpinus Sm.* fl. brit. III 1386.—Gay VI. 260.—Kth. En. I 25.

Syn: antarcticus Vahl., antarcticus β. Brogn., magellanicus Lam.

antarcticus Vahl., Symb. II 18 α. et β. Brogn. Duperr. voy. bot. 16.=*alpinus Sm.* a Kth. l. c. pro specie bona declarata.

*Lechleri Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

magellanicus Lam. Ill. I 168.=*alpinus Sm.*

monspeliensis L. Sp. 89.=*Polypogon monspeliensis Desf.*

*pratensis L.* Sp. 88.—Bot. Beech. 50.

*variegatus Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

ANDROPOGON L.

altissimus Colla. Mem. Tor. XXXIX. 29. t. 60.=*argenteus DC.*

*bicornis L.* Sp. 1482.—Kth. En. II 494.—Nov. Act. XIX. supp. I 140.

*argenteus DC.* Cat Monsp.—Gay VI. 236.—Kth. En. I 500.

Syn: altissimus Colla., Trachypogon argenteus Nees.

*caespitosus Ph.* Linnaea XXXIII. 275.

ARISTIDA L.

dispersa Trin. & Rup. α. nana Act. Petr. V. 129.=*humilis H. B. Kth.*

*humilis H. B. Kth.* Nov. gen. I 121.—Gay VI. 291.—Kth. En. I 188.

Syn: dispersa Trin. α., nana Steud., Chaetaria nana Nees., A. festucoides Hochst. & Steud.

festucoides Hochst. & Steud.=*humilis H. B. Kth.*

nana Steud. Nomencl.=*humilis H. B. Kth.*

*pallens Cav.* Ic. V. 468.—Gay VI. 29.—Kth. En. I 191.

Syn: Chaetaria pallens Nees.

ARUNDO L.

alopecurus Gaud. Fl. Mal. 11.=*Poa alopecurus Kth.*

dioica Spr. Syst. I 361.=*Gynerium argenteum Nees.*

*Gayana Desv.* Gay VI. 326.

Phragmites L. Sp. 120.=*Phragmites communis Trin.*

Quila Poir. Enc. VI. 274.=*Chusquea Quila Kth.*

quila, rugi, valdiviana Mol.=*Chusqueae* sp. inextricabiles.

quila Mol. sec. Nees.=*Gynerium quila Nees.?*

Sellcana Schult. Mant. III 605.=*Gynerium argenteum Nees.*

ATROPIS RUPR.

*magellanica Desv.* Gay VI. 394.

Syn: Catabrosa magellanica Hook. f.

AVENA L.

ariquensis Steud. Lechl. Berb. am. ad calcem=*Danthonia.*

Forsteri Kth. En. I 304.=*Trisetum antarcticum Trin.*

*hirsuta Roth.* Cat. III 19.—Gay VI. 358.—Kth. En. I 302.

*leptostachys Hook. f.* fl. ant. I 378.—Gay VI. 357.

*muralis Steud.* ad calc. Lechl. Berb. am. citata.

phleoides D'Urv. fl. Mal. 30.=*Trisetum phleoides Kth.*

pilosa Presl. Rel. Haenk. I 253.=*Trisetum Preslii Kth.*

*pauperula Ph.* Linnaea XXIX. 94.

redolens Vahl. Mol. ed. II 279.=*Hierochloa utriculata Kth.*

*scabrivalvis Trin.* Act. Petr. ser. 6. I 28.—Gay VI. 356. t. 70. f. 2.

toluccensis H. B. Kth. Nov. gen. I 148.=*Trisetum toluccense Kth.*

BRIZA L.

erecta Trin. Linnaea 1835. 307.=*Chascoelytrum strictum Desv.*

*minor L.* Sp. 102.—Kth. I 372.

toluccensis H. B. Kth. Nov. gen. I 148.=*Trisetum toluccense Kth.*

triloba Nees. Agr. bras. 482.=*Chascoelytrum trilobum Desv.*

*violascens Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

Brizopyrum thalassicum. = *Distichlis thalassica H. B. Kth.*

Bromidium Koelerioides Desv. Un. it.=*Agrostis Koelerioides Desv.*

BROMUS L.

*alpestris Steud.* ad calcem Lechl. Berb am. citatus.

Berterianus Colla. Mem. Tor. XXXIX. 25. t. 58.= *Trinii Desv.?*

*catharticus Mol.* Ed. II 279.—Vahl. Symb. II 22.—Kth. En. I 417.

Syn: stamineus Desv.

chilensis Trin. Linnaea X. 304.=*unioloides H. B. Kth.* β. ex Desv.

*collinus Ph.* Linnaea XXIX. 101.

*coloratus Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citatus.

*Foncki Ph.* Linnaea XXIX. 102.

*Haenkeanus Kth.* En. I 146.—Gay VI. 439.

Syn: Ceratochloa Haenkeana Presl.

lithobius Trin. Linnaea X. 303.=*unioloides H. B. Kth.* β.

*macranthus Meyen.* Reise I 311.—Gay VI. 443.

α. *minor.*

Syn: pictus Hook. f.

β. *macrantha.*

Syn: setifolius var. brevifolius Nees. & Meyen.

γ. *setifolia.*

Syn: setifolius Presl.

*Mango Desv.* Gay VI. 436. t. 82.

mollis Brogn. Duperr. voy.=*unioloides H. B. Kth.* α. ex Desv.

*patagonicus Ph.* Anales Univ. 1873. 577.

pictus Hook. f. flor. ant. I 378.=*macranthus Meyen.* α. ex Desv.

BROMUS

setifolius Presl. Rel. Haenk. I 261.=*macranthus Meyen.* ɤ. ex Desv.

setifolius var. brevifolius Nees. & Meyen. Nov. Act. XIX. Supp. II 168.=*macranthus Nees.* ɤ. ex Desv.

stamineus Desv. Gay VI. 440.=*catharticus Mol.*

*Trinii Desv.* Gay VI. 440.

α. *pallidiflora.*

Syn: Trisetum hirtum Trin., Bromus Berterianus Colla.

β. *micranthera.*

λ. *manicata.*

δ. *effusa.*

ε. *stricta.*

*tunicatus Ph.* Linnaea XXXIII. 298.

*unioloides H. B. Kth.* Nov. gen. I 115.—Gay VI. 438.—Kth. En. I 415.

α. *elata.*

Syn: mollis Brogn.

β. *humilis.*

Syn: chilensis et lithobius Trin.

*valdivianus Ph.* Linnaea XXIX. 102.

CALAMAGROSTIS ADANS.

*chilensis Ph.* Linnaea XXIX. 89.

*patula Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

plumosa Spr. Syst. I 253.=*Stipa papposa Nees.*

*poaeoides Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

CALOTHECA BEAUV.

stricta Hook. Bot. Beech. 50=*Chascoelytrum strictum Desv.*

triloba Kth. En. I 374.=*Chascoelytrum trilobum Desv.*

CATABROSA PAL. BEAUV.

*frigida Ph.* flor. atac. 406.

*glaucescens Ph.* Anales Univ. 1873. 569.

magellanica Hook. f. fl. ant. I 387.=*Atropis magellanica Desv.*

*tenuifolia Presl.* Rel. Haenk. I 256.—Gay VI. 392. t. 81. f. 2.—Kth. En. I 370.

Syn: Glyceria? tenuifolia Steud.

CENCHRUS L.

spinifex Cav. Ic. V. t. 461.=*tribuloides L.*

*tribuloides L.* Sp. 1489.—Kth. En. I 166.

Syn: spinifex Cav.

CERATOCHLOA Haenkeana Presl. Rel. Haenk. I 285.=*Bromus Haenkeanus Kth.*

CHAETARIA PAL. BEAUV.

humilis Roem. & Schult. Syst. II 396.=*Aristida humilis H. B. Kth.*

nana Nees. ubi?=*Aristida humilis H. B. Kth.*

pallens Pal. Beauv. Agrost. 30.=*Aristida pallens Cav.*

CHAETOTROPIS KTH.

*chilensis Kth.* En. I 231.—Gay VI. 303.

Syn: Polypogon chaetotropis Trin.

*latifolia Ph.* Linnaea XXX. 205.

CHASCOELYTRUM DESV.

*coarctatum Ph.* Linnaea XXXIII. 290.

*spicigerum Presl.* Rel. Haenk. I 282.—Gay VI. 358.—Kth. En. I 374.

*strictum Desv.* Gay VI. 384.

Syn: Calotheca stricta Hook., Briza erecta Trin.

*trilobum Desv.* Gay VI. 383.

Syn: Calotheca triloba Kth., Briza triloba Nees.

CHLORIS SW.

distichophylla Lag. Sp. et gen. nov. 4.=*Eustachys distichophylla Nees.*

CHUSQUEA H. B. KTH.

*andina Ph.* Linnaea XXIX. 103.

*breviglumis Ph.* Linnaea XXIX. 103.

*ciliata Ph.* Linnaea XXXIII. 299.

*Couleu Desv.* Gay VI. 450. t. 83. f. 2.—Anales Univ. 1873. 578.

*Cumingii Nees. & Rupr.* Mon. Bamb. 32.—Gay VI. 448. t. 83. f. 1.

Syn: Coligua quila Steud.?

*fernandeziana Ph.* Anales Univ. 1873. 577.

*intermedia Steud.* ad calcem Lechl. Berb. citata.

*montana Ph.* Linnaea XXXIII. 298.

*nigricans Ph.* Anales Univ. 1865. II 323.

*parvifolia Ph.* Linnaea XXXIII. 299.—Anales Univ. 1873. 578.

*Quila Kth.* En. I 428.—Gay VI. 447.

Syn: Arundo Quila Poir., Nastus Quila Roem. & Schult.

**scandens Kth.* En. I 428. In Bot. Beech. 51 citata, est sp. neogranatensis, et secundum videtur inextricabilis.

CHUSQUEA

*tenuiflora Ph.* Linnaea XXX. 206.

*uliginosa Ph.* Linnaea XXX. 207.

*valdiviana Desv.* Gay VI. 446.

CINNA L.

*?valdiviana Ph.* Anales Univ. 1873. 563. vid. DEYEUXIA.

COLIGUA Quila Steud. Denkschr. Kais. Ac. V. 2. 115.= *Chusquea Cummingii Nees. & Rupr.* sec. Desv.

CYNODON RICH.

*erectus Presl.* Rel. Haenk. I 270.—Gay VI. 369.—Kth. En. I 260.

DACTYLIS L.

*caespitosa Forst.* Comm. Goett. IX. 22.—Gay VI. 402.

Syn: Festuca caespitosa Roem. & Schult., Festuca flabellata Lam.

DANTHONIA DC.

*aureofulva Desv.* Gay VI. 361. t. 80. f. 2.

*chilensis Desv.* Gay VI. 360. t. 80. f. 3.

*collina Ph.* Linnaea XXIX. 96.

*grandiflora Ph.* Anales Univ. 1873. 568.

*picta Nees. & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. II 157.—Gay VI. 364.

*violacea Desv.* Gay VI. 365. tab. 80. f. 1.

*virescens Desv.* Gay VI. 363.

DESCHAMPSIA PAL. BEAUV.

*andina Ph.* Anales Univ. 1873. 564.

*antarctica Desv.* Gay VI. 338.

Syn: Aira antarctica Hook. f.

*atropurpurea Scheele.* Flora 1844. I 56.—Gay VI. 340.

Syn: Aira atropurpurea Wahlb., Aira magellanica Hook. f.

*discolor Roem. & Schult.* Syst. II 686.—Gay VI. 337.

Syn: Aira discolor Thuill., Aira uliginosa Weihe.

*flexuosa Trin.* Ac. Petr. Ser. 6. IV. Supp. 9.—Gay VI. 337.

Syn: Aira flexuosa L.

*var.* Anales Univ. 1873. 564.

*Kingii Desv.* Gay VI. 335.

Syn: Aira Kingii Hook. f.

*lasiantha Ph.* Linnaea XXXIII. 290.

*latifolia Ph.* Linnaea XXIX. 91.

*laxa Ph.* Linnaea XXIX. 92.

DESCHAMPSIA

*parvula Desv.* Gay VI. 339.

Syn: Aira parvula Hook. f.

*pulchra Meyen.* Reise I 311.—Gay VI. 336.—Nov. Act. XIX. Supp. I 156.

DEYEUXIA CLAR.

*agrostidea Ph.* Linnaea XXIX. 91.

*chilensis Desv.* Gay VI. 322.

*chrysostachya Desv.* Gay VI. 323. t. 78. f. 1.

*deserticola Ph.* flor. atac. 400.

*?elata Ph.* Linnaea XXXIII. 289.

*erythrostachya Desv.* Gay VI. 323. t. 78. f. 1.

*robusta Ph.* flor. atac. 399.

*?valdiviana Ph.* cfr. CINNAM.

*velutina Nees. & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. II 147.—Gay VI. 321.

*Vidali Ph.* Anales Univ. 1873. 563.

*viridis Ph.* Linnaea XXX. 288.

*vivipara Ph.* Linnaea XXIX. 90.

*volcanica Ph.* Linnaea XXIX. 90.

DIDYMOCHAETE STEUD.

*chilensis Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

DIGITARIA SCOP.

*plebeja Ph.* Anales Univ. 1873. 557.

DIPLACHNE PAL. BEAUV.

*patens Desv.* Gay VI. 371.

Syn: Leptochloa? patens Kth., Schismus patens Presl.

*verticillata Nees. & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. II 159. Gay VI. 370.

Syn: Tridens verticillatus Nees.

DISTICHLIS RAF.

*ammobia Ph.* Anales Univ. 1873. 569.

*hirta Ph.* Anales Univ. 1873. 570.

*maritima Raf.* journ. phys. 89. t. 181.—Gay VI. 398.

Syn: Poa Michauxi Kth.

*prostrata H. B. Kth.* Nov. gen. I 157.—Gay VI. 398.

*thalassica H. B. Kth.* l. c.—Gay VI. 397.

Syn: Megastachya thalassica Roem. & Schult., Uniola thalassica Trin.

*Volckmanni Ph.* Anales Univ. 1873. 571.

ELYMUS L.

*agropyroides Presl.* Rel. Haenk. I 265.—Gay VI. 466.—Kth. En. I 452.

Syn: rigescens Trin.

*andinus Trin.* Linnaea X. 305.—Gay VI. 464.

*antarcticus Hook. f.* flor. ant. I 388.—Gay VI. 465.

*chonoticus Ph.* Linnaea XXIX. 104.

*corralensis Ph.* Linnaea XXXIII. 303.

*Gayanus Desv.* Gay VI. 467.

*gracilis Ph.* Linnaea XXXIII. 301.

*latiglumis Ph.* Linnaea XXXIII. 302.

*Lechleri Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*muticus Ph.* Linnaea XXXIII. 300.

*paposanus Ph.* flor. at. N.° 414.

*pratensis Ph.* Linnaea XXXIII. 301.

rigescens Trin. Linnaea X. 305.=*agropyroides Presl.* teste Desv.

*vaginatus Ph.* Linnaea XXXIII. 300.

*Valdiviae Lechl.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

ERAGROSTIS PAL. BEAUV.

*capillaris Nees.* Agr. bras. II 205.—Gay VI. 401.

Syn: Poa capillaris L.

*chilensis Mor.* Mem. Tor. XXXVI. 196. t. 6. an *virescens Presl.?*

*deserticola Ph.* flor. atac. N.° 409.

*poaeoides Pal. Beauv.* Agrost. 71.—Anales Univ. 1870. II 209.

Syn: Poa Eragrostis L.

*scabra Ph.* Flor. atac. N.° 408.

*virescens Presl.* Rel. Haenk. I 276.—Gay VI. 400.

Syn: Poa chilensis Moris., Poa mexicana hort. ber., Poa virescens Kth.

EUSTACHYS DESV.

*distichophylla Nees.* Agr. bras. II 418.—Gay VI. 367.—Kth. Gram. I 285.

Syn: Chloris distichophylla Lag.

FESTUCA L.

*acanthophylla Desv.* Gay VI. 434. Sec. Gris. pl. Lorentz. 203. =*erecta var.*

alopecurus Brogn. Voy. Duperr. 321=*Poa alopecurus Kth.*

FESTUCA

*antarctica Kth.* En. I 408.

*arenaria Lam.* En. I 191.—Kth. En. I 408.

*asperata Ph.* Linnaea XXXIII. 296.

*biflora Steud.* ad. calcem Lechl. Berb. am. citata.

bonariensis Lam. Ill. I 192.=*Poa bonariensis Kth.*

*bromoides L.* Sp. 110.—Kth. En. I 396. cfr. *sciuroidem Roth.*

*cepacea Ph.* Linnaea XXXIII. 297.

*deserticola Ph.* Flor. atac. N.° 412.

*Desvauxi Ph.* Linnaea XXXIII. 295.

*dissitiflora Steud.* var. *mutica* est planta chilensis sec. Gris. Symb. 288.

*dumetorum Ph.* Linnaea XXXIII. 297.

*erecta D'Urv.* Flor. Mal. 31.—Gay VI. 431.—Kth. En. I 398.

*eriolepis Desv.* Gay VI. 428.

fluitans L. Sp. 111.=*Glyceria fluitans R. Br.*

*fuegiana Hook. f.* Flor. ant. I 380.—Gay VI. 423.

*gracillima Hook. f.* Flor. ant. I 383.—Gay VI. 430.

*insularis Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*laxiflora Ph.* Linnaea XXIX. 98.

*Lechleri Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*magellanica Lam.* Ill. I 189.—Gay VI. 432.—Kth. En. I 397.

*monticola Ph.* Anales Univ. 1873. 576.

*muralis Kth.* Syn. pl. aeq. I 218.—Gay VI. 425.—Kth. En. I 396.

Syn: pseudomyurus F. Villem., myurus Kth., Vulpia pseudomyurus Rchb.

myurus Kth. Nov. gen. I 155.=*muralis Kth.*

*platyphylla Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*pratensis Huds.* Flor. angl. I 37.—Gay VI. 433.—Kth. En. I 404.

procera H. B. Kth. Nov. gen. I 154.=*purpurascens Banks & Sol.* ex Desv.

pseudomyurus F. Villem. Observ.=*muralis Kth.*

*purpurascens Banks. & Sol.* Flor. ant. I 383.—Gay VI. 429.

Syn: procera H. B. Kth.

*robusta Ph.* Linnaea XXIX. 99.

FESTUCA

*scabriuscula Ph.* Linnaea XXIX. 98.

*sciuroides Roth.* Tent. flor. germ. II 130.—Gay VI. 427.— Sec. Kth.=*bromoides L.*

Syn: Vulpia antucensis Trin.

*thermarum Ph.* Linnaea XXXIII. 295.

GASTRIDIUM PAL. BEAUV.

*australe Pal. Beauv.* Agrost. 21. t. 6.

Syn: lendigerum Gaud., Agrostis australis L., Agr. ventricosa Gouan., Agr. lendigera Poir., Ag. panicea Lam., Milium lendigerum Lam.

lendigerum Gaud. fl. helv. I 176.—Gay VI. 305.=*australe Beauv.*

GLYCERIA R. BR.

*fluitans R. Br.* var. *stricta* Desv. Gay VI. 390.—Kth. En. I. 367.

Syn: Festuca fluitans L.

*multiflora Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

tenuifolia Steud. ubi?=*Catabrosa tenuifolia Presl.*

GYMNOTHRIX PAL. BEAUV.

*chilensis Desv.* Gay VI. 251. t. 74.

GYNERIUM H. B. KTH.

*argenteum Nees.* Agr. bras. 462.—Gay VI. 328.

Syn: Arundo dioica Spr., Arundo Selloana Schult.

β. *stricta.*

Syn: speciosum Nees. & Meyen.

δ. *parviflora.*

*atacamensis Ph.* Linnaea XXXIII. 289.

*Quila Nees. & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. II 155.— Gay VI. 257.

Syn: Neesii Meyen., Arundo Quila Mol.

Neesii Meyen Reise I 380. 407.=*Quila Nees. & Meyen.*

speciosum Nees. & Meyen. Nov. Act. XIX. Supp. II 153.=*argenteum Nees.* β.

HIEROCHLOE GMEL.

*antarctica Brown.* Prodr. I 209.-Gay VI. 257.-Kth. En. I 37. var. *redolens Brogn.* in Duperr. voy. 144., tab. 23.

Syn: magellanica Hook. f., Torresia magellanica Beauv.

magellanica Hook. f. Flor. ant. II 375.=*antarctica Br.*

*utriculata Kth.* En. I 37.—Gram. t. 8.—Gay VI. 258.

Syn: Torresia utriculata Ruiz & Pav.

HORDEUM L.

andinum Trin. Linnaea X. 304.=*comosum Presl.*

*Berteroanum Desv.* Gay VI. 460.

chilense Brogn. Voy. Duperr. 54.=*secalinum Schreb.* var. *chilense.*

*comosum Presl.* Rel. Haenk. I 327.—Gay VI. 461.—Kth. En. I 457.

Syn: jubatum Hook. f., andinum Trin.

*cylindricum Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

jubatum Hook. f. non L. Flor. ant. I 388.=*comosum Presl.*

*murinum L.* Sp. 126. var. *chilense.*—Gay VI. 453.—Kth. En. I 456.

Syn: pseudomurinum Tapp.

pratense Huds. Flor. angl. 56.=*secalinum Schreb.*

pseudomurinum Tapp. Koch. Syn. germ. ed. II 955.=*murinum L.*

*pubiflorum Hook. f.* Flor. ant. I 388.—Gay VI. 462.—Anales Un. 1873. 579.

*secalinum Schreb.* Spicil. 148. var. *chilense* Desv. Gay VI. 458.

Syn: pratense Huds., chilense Brogn.

IMPERATA CYR.

*arundinacea Cyr.* Ic. rar. 11. — Gay VI. 238.—Kth. En. 477.

Syn: cylindrica Pal. Beauv., Koenigii Pal. Beauv., Lagurus cylindricus L., Saccharum cylindricum Lam., Sacch. Sisea Cav.

cylindrica Pal. Beauv. Agrost. 165.=*arundinacea Cyr.*

*condensata Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

Koenigii Pal. Beauv. Agr. 165.=*arundinacea Cyr.*

KOELERIA PERS.

*campestris Ph.* Linnaea XXIX. 94.

*Lechleri Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*rigidula Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*sterilis Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*trachyantha Ph.* Flor. atac. N.° 404.

LACHNAGROSTIS phleoides Nees. & Meyen. Nov. Act. XIX. Supp. II 146.=*Agrostis Koelerioides Desv.*

LAGURUS cylindricus L. Sp. 120.=*Imperata cylindrica Cyr.*

LEPTOCHLOA? patens Kth. En. 271.=*Diplachne patens Desv.*

LOLIUM L.

italicum A. Braun Flora XVII. 259. v. muticum.= *multiflorum Poir.*

maximum W. Sp. I 462.=*temulentum L.* β.

*multiflorum Poir.* Lam. fl. gall. III 90.—Gay VI. 455.—Kth. En. I 436.

Syn: italicum A. Br.

speciosum Lk. En. I 98.=*temulentum L.* β.

*temulentum L.* Sp. 122.—Gay VI. 455.—Kth. En. I 437.

α. *macrochaeton.*

β. *leptochaeton.*

Syn: maximum W., speciosum Lk.

MACROBLEPHARUS PH.

*contractus Ph.* Linnaea XXIX. 100.

MEGASTACHYA thalassina Roem. & Schult.] Syst. II 590.= *Distichlis thalassica H. B. Kth.*

MELICA L.

*ampla Ph.* Linnaea XXXIII. 292.

*argentata Desv.* Gay VI. 374.

*chilensis Presl.* Rel. Haenk. I 270.—Gay VI. 381.—Kth. En. I 377.

*exaltata Ph.* Anales Univ. 1873. 571.

*filiculmis Desv.* Gay VI. 378.

*hirta Ph.* Linnaea XXXIII. 292.

*laxiflora Cav.* Ic. V. t. 473.—Gay VI. 375.—Kth. En. I 378.

*litoralis Ph.* Anales. Univ. 1873. 572.

*poecilantha Desv.* Gay VI. 379.

*valdiviana Ph.* Anales Univ. 1873. 572.

*violacea Cav.* Ic. V. t. 472.—Gay VI. 377.—Kth. En. I 378.

MILIUM lendigerum L. Sp. 91.=*Gastridium australe Pal. Beauv.*

MONANDRAIRA DESV.

*Berteroana Desv.* Gay VI. 343. t. 79. f. 3.

Syn: Trisetum Berteroanum Kth.

*glauca Desv.* Gay VI. 342. t. 79. f. 1.

*patula Ph.* Anales Univ. 1873. 565.

MUEHLENBERGIA SCHREB.

*rariflora Hook. f.* Flor. ant. 371.—Gay VI. 293.

NASSELLA TRIN. & RUPR.

*aemulans* (Urachne) *Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*chilensis Trin. & Rupr.* Act. Petr. 1843. 123. — Gay VI. 267.

Syn: Piptatherum Lindleyanum Nees., Piptath. laeve Meyen.

*exserta Ph.* Linnaea XXXIII. 278.

*humilis Ph.* Linnaea XXXIII. 278.

*juncea Ph.* Linnaea XXXIII. 277.

*Landbecki Ph.* Linnaea XXXIII. 279.

*laxiflora Ph.* Linnaea XXXIII. 279.

*major Trin. & Rupr.* Act. Petr. scr. 6. VI. 21.—Gay VI. 265.

*melanocarpa Ph.* Anales Univ. 1873. 558.

*planifolia Ph.* Anales Univ. 1873. 558.

*pubiflora Trin. & Rupr.* Act. Petr. 1849. 21. — Gay VI. 264.

*pungens Desv.* Gay VI. 268. t. 75. f. 1.

*ramosa Steud. & Hochst.* Gay VI. 266. Sec. Walp. Ann. bot. III 729.=*chilensis var.*

Syn: Piptatherum laeve Meyen. ex pte.

*Sadae Ph.* Linnaea XXXIII. 277.

Nastus Quila Roem. & Schult. Rel. Haenk. I 310.=*Chusquea Quila Kth.*

NOWODWORSKIA PRESL.

agrostidea Presl. Rel. Haenk. I 310.=*Polypogon elongatus H. B. Kth.* fide Trin.

*imberbis Ph.* Anales Univ. 1873. 562.

OPLISMENUS PAL. BEAUV.

*crus galli Kth.* En. I 44.—Gay VI. 250.

Syn: crus pavonis Nees., Panicum crus galli L.

crus pavonis Nees. Nov. Act. XIX. Supp. I 139.=*crus galli Kth.*

Oryzopsis setacea Rich. Dict. Class. 445.=*Piptochaetium panicoides Desv.*

PANICUM L.

crus galli L. Sp. 83.=*Oplismenus crus galli Kth.*

*brachytrichum Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

dasyurum Nees. Agr. bras. II 241.=*Setaria geniculata Roem. & Schult.*

PANICUM

geniculatum Lam. Enc. IV. 737.=*Setaria geniculata Roem. & Schult.*

penicillatum Nees. Agr. bras. II 242.=*Setaria penicillata Nees.*

*sabulorum Lam.* Enc. IV. 74.—Gay VI. 246.—Kth. En. I 104.

*Urvilleanum Kth.* En. I 99.—Gay VI. 245.

PANTATHERA PH.

*fernandeziana Ph.* Bot. Zeit. XIV. 649. — Anales Univ. 1856. 169.

PASPALUM L.

*cristatum Trin.* Act. Petr. Ser. 6. I 152.—Gay VI. 242.

*dasypleurum Kze.* Trin. Linnaea 1835. 294. — Gay VI. 242.

*exaltatum Presl.* Rel. Haenk. I 219.—Gay VI. 243.—Kth. En. I 63.

fernandezianum Colla. Mem. Tor. XXXIX. 27. t. =*vaginatum Sw.*

ferrugineum Trin. Ic. XII. t. 136.=*Lagascae Roem. & Schult.*

*Gayanum Desv.* Gay VI. 240.

*Lagascae Roem. & Schult.* Syst. II 317.—Gay VI. 244.—Kth. En. I 63.

Syn: ferrugineum Trin.

*pachyrrhizum Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*stoloniferum Bosc.* Linn. Trans. II 83. t. 16.—Gay VI. 241. Kth. En. I 44.

*vaginatum Sw.* Flor. ind. occ. I 135.—Gay VI. 239.=Kth. En. I 52.

Syn: fernandezianum Colla.

PHALARIS L.

amethystina Trin. Act. Petr. ser. 6. III 56.=*microstachya DC.*

*angusta Nees.* Agr. bras. 391.—Gay VI. 564.—Kth. En. I 32.

Syn: Caroliniana Walt.

Caroliniana Walt. Flor. Carol. 74.=*angusta Nees.* fide Engelmann.

*chilensis Presl.* Rel. Haenk. I 245.—Gay VI. 256.—Kth. En. I 34.

PHALARIS L.
*colchaguensis Ph.* Linnaea XXXIII. 276.
intermedia Bosc. Encycl. I 300.=*microstachya DC.*
*microstachya DC.* Cat. Monsp. 131.—Gay VI. 255.—Kth. En. I 32.
Syn: intermedia Bosc., amethystina Trin.
*segetalis Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

PHLEUM L.
*alpinum L.* Sp. 88.—Gay VI. 262.—Kth. En. I 29.
β. *tenue.*
Syn: commutatum Gaud. Haenkeanum Presl.
commutatum Gaud. Agr. I 40.=*alpinum L.* β.
Haenkeanum Presl. Rel. Haenk. I 245.=*alpinum L.* β. fide Desv.

PHRAGMITES TRIN.
*communis Trin.* Fund. Agrost. 184.—Gay VI. 331.—Kth. En. I 251.
Syn: hispanicus Nees., Arundo phragmites L.
hispanicus Nees., Nov. Act. XIX. Supp. II 152.=*communis Trin.*

PIPTATHERUM PAL. BEAUV.
laeve Meyen. Reise I 484.=*Nassella chilensis Trin.* & *ramosa Steud.* & *Hochst.*
Lindleyanum Nees. Nov. Act. XIX. Supp. II 17.=*Nassella chilensis Trin.*
ramosum Nees. Nov. Act. XIX. Supp. I 148.=*Nassella ramosa Steud.* & *Hochst.*

PIPTOCHAETIUM PRESL.
*bicolor Desv.* Gay VI. 278.
Syn: Stipa bicolor Vahl., Stipa intermedia Trin.
*hirtum Ph.* Anales Univ. 1873. 559.
*laevissimum Ph.* Linnaea XXXIII. 280.
*ovatum Desv.* Gay VI. 273.
Syn: Urachne setosa Trin., Stipa ovata Trin.
*pallidum Ph.* ubi? Sec. Gris. in Symb. ad flor. argent. 297 planta chilensis.
*panicoides Desv.* Gay VI. 270. t. 75. f. 2.
Syn: Stipa panicoides Lam.; Stipa setifolia Kth., Piptochaetium setifolium Presl., Urachne simplex Trin., Oryzopsis setacea Rich.

PIPTOCHAETIUM

*purpuratum Ph.* Linnaea XXIX. 86.

setifolium Presl. Rel. Haenk. I 222.=*panicoides Desv.*

*tuberculatum Desv.* Gay VI. 272.

Syn: Stipa panicoides Nees., Urachne panicoides Trin. & Rupr.

*verrucosum Ph.* Linnaea XXXIII. 280.

POA L.

*acinaciphylla Desv.* Gay VI. 412.

*?alopecurus Kth.* En. I 356.—Gay VI. 421.

Syn: Arundo alopecurus Gaud.

alpina Brogn. non L. Duperr. voy. 44.=*pratensis L.*

*annua L.* Sp. 99.—Gay VI. 405.—Kth. En. I 349.

*ariquensis Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*?aristata Ph.* Anales Univ. 1873. 574.

*bonariensis Kth.* En. I 353.—Gay VI. 413.

Syn: secunda Presl., Festuca bonariensis Lam.

capillaris L. Sp. 100.=*Eragrostis capillaris Nees.*

chilensis Mor. Ill. rar. stirp. hort. Taur. XI. N.° 22.= *Eragrostis virescens Presl.*

*chilensis Trin.* Linnaea X. 306.—Gay VI. 415.

*chiloensis Ph.* Linnaea XXX. 206.

*chonotica Ph.* Linnaea XXIX. 97.

*chorizantha Desv.* Gay VI. 407.

compressa var. D'Urv. Mém. Soc. Linn. IV. 600.=*pratensis L.*

*dactyliformis Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*denudata Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

Eragrostis L. Sp. 100.=*Eragrostis poaeoides Pal. Beauv.*

*eremophila Ph.* Flor. atac. N.° 411.

*Foncki Ph.* Linnaea XXXIII. 294.

*Forsteri Ph.* Anales Univ. 1873. 573.

*fulvescens Trin.* Linnaea X. 306.—Gay VI. 414.

*Gayana Desv.* Gay VI. 416.

*holciformis Presl.* Rel. Haenk. I 272.—Gay VI. 411.—Kth. En. I 357.

*infirma H. B. Kth.* Nov. gen. I 158.—Gay VI. 406.—Kth. I 349.

*Julieti Ph.* Anales Univ. 1873. 575.

*lanuginosa Poir.* Enc. V. 91.—Gay VI. 421.—Kth. En. I. 356.

POA L.

*latifolia Ph.* Linnaea XXIX. 97.

Michauxii Kth. En. I 325.=*Distichlis maritima Raf.*

*modesta Ph.* Linnaea XXX. 205.

*monticola Ph.* Anales Univ. 1873. 576.

*nemoralis L.* Sp. 102.—Gay VI. 409.—Kth. En. 353.

*oligeria Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*pallens Poir.* Enc. V. 91. — Gay VI. 418. — Kth. En. 353.

*paposana Ph.* Flor. atac. N.° 410.

*?phragmites Ph.* Anales Univ. 1873. 576.

*poecila Ph.* Anales Univ. 1873. 573.

*pratensis L.* Sp. 99.—Gay VI. 410.—Kth. I 352.

Syn: compressa var. virescens D'Urv., alpina Brogn.

*robusta Ph.* Anales Univ. 1873. 574.

*robusta Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*scaberula Hook. f.* Flor. ant. I 378.—Gay VI. 404.

secunda Presl. Rel. Haenk. I 271.=*bonariensis Kth.*

*Sellovii Nees.* Agr. bras. II 401.—Gay VI. 417.—Kth. En. I 356.

*stenantha Trin.* Act. Petr. ser. 6. I 376.—Gay VI. 408.

*straminea Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

thalassica H. B. Kth. Nov. gen. I 157.=*Distichlis thalassica H. B. Kth.*

*tristigmatica Desv.* Gay VI. 419.

*trivialis L.* Sp. 99.—Kth. En. I 352.

*vaginaeformis Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

valdiviana Ph. Linnaea XXIX. 97.=*Rhomboelytrum valdivianum Ph.*

*violascens Ph.* Linnaea XXIX. 100.

virescens Kth. En. I 329.=*Eragrostis virescens Presl.*

PODOPHORUS PH.

*bromoides Ph.* Bot. Zeit. XIV. 649.—Anales Univ. 1856. 169.

POLYPOGON DESF.

affinis Nees. Nov. Act. XIX. Supp. II 141.=*interruptus H. B. Kth.*

affine Brogn. Voy. Dup. 19.=*elongatus H. B. Kth.*

australis Brogn. l. c. 21.=*crinitus Trin.*

australis Nees. Nov. Act. XIX. Supp. II 141.=*interruptus H. B. Kth. var.*

POLYPOGON

*cachinalensis Ph.* Flor. atac. N.° 395.

chaetotropis Trin. Act. Petr. ser. 6. IV. 262.=*Chaetotropis chilensis Kth.*

*chonoticus Hook. f.* Flor. ant. I 374.—Gay VI. 299.

*crinitus Trin.* Gram. uni- & sesquifl. 177.—Gay VI. 297.—Kth. En. I 234.

Syn: australis Brogn.

*elongatus H. B. Kth.* Nov. gen. I 134.—Gay VI. 301.—Kth. En. I 234.

Syn: inaequalis Trin., affine Brogn., Nowodworskia agrostoides Presl.

inaequalis Trin. Gram. uni- & sesquifl. 171.=*elongatus H. B. Kth.*

*interruptus H. B. Kth.* Nov. gen. I 134.—Gay VI. 298.—Kth. En. I 233.

Syn: affinis Nees.

α. *longearistata.*

Syn: australis Nees.

β. *breviaristata.*

*linearis Trin.* Linnaea 1835. 301.—Gay VI. 300. tab. 77. f. 1.

Syn: longiflorus Nees.

longiflorus Nees. Trin. Act. Petr. 6. III 263.=*linearis Trin.*

*microstachys Ph.* Flor. atac. N.° 396.

*monspeliensis Desf.* Fl. Atl. I 66.—Gay VI. 300.—Kth. En. I 232.

Santia monspeliensis Parl., Alopecurus monspeliensis L.

*radicans Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

RELCHELA STEUD.

*panicoides Steud.* ad calcem Lech. Berb. am. citata.

RHOMBOELYTRUM LINK.

*Berteroanum Desv.* Gay VI. 387. tab. 81. f. 1.

*quinquenervium Ph.* Linnaea XXXIII. 293.

*rhomboideum Link.* hort. Ber. II 296.—Gay VI. 386. tab. 81. f. 3.

*valdivianum Ph.* Linnaea XXXIII. 294.

Syn: Poa valdiviana Ph.

RHYTIDOSPERMA STEUD.

*Lechleri Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

SACCHARUM L.

cylindricum Lam. Enc. I 588.=*Imperata arundinacea Cyr.*

Sisea, Cav. Ic. III t. 292.=*Imperata arundinacea Cyr.*

SANTIA monspeliensis Parl. flor. palerm. I 73.=*Polypogon monspeliensis Desf.*

SCHISMUS? patens Presl. Rel. Haenk. I 371. =*Diplachne patens Desv.*

SETARIA PAL. BEAUV.

*geniculata Roem. & Schult.* Syst. II 491.—Gay VI. 248.—Kth. En. I 150.

Syn: Panicum dasyurum Nees.

β. *pauciseta.*

glauca β. elongata Raddi Agr. Bras. 49=*penicillata Nees.*

*penicillata Nees.* Agrost. Bras. 242.—Gay VI. 247.

Syn: glauca β. elongata Raddi., Panicum penicillatum Nees.

SPARTINA SCHREB.

*densiflora Brongn.* Dup. voy. bot. 14.—Gay VI. 372.—Kth. En. I 278.

SPOROBOLUS R. BR.

*asperifolius Nees. & Meyen.* Nov. Act. XIX. Supp. II 141. —Gay VI. 295.

Syn: Vilfa asperifolia Meyen.

*rigens Trin.* Ic. gram. 21. 250.—Gay VI. 295.

*scaber Ph.* Flor. at. N.° 394.

*tenacissimus Pal. Beauv.* Agrost. 26.—Gay VI. 294.—Kth. En. I 211. Est sec. Gris. pl. Lorentz. 208.=*indicus R. Br.*

Syn: Vilfa tenacissima Kth.

STIPA L.

*amethystina Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.

*Bertrandi Ph.* Linnaea XXXIII. 283.

bicolor Cav. Ic. V. 466.=*Neesiana? manicata?*

bicolor Vahl. Symb. II 24.=*Piptochaetium bicolor Desv.*

*brevipes Desv.* Gay VI. 282.

*caudata Trin.* Act. Petr. 1829. 75.—Gay VI. 289.—Kth. En. I 184.

*chrysophylla Desv.* Gay VI. 278. t. 76. f. 2.

α. *minor.*

β. *major.*

STIPA

*contracta Ph.* Linnaea XXXIII. 285.

*Cummingiana Trin.* Act. Petr. 1836. 40.—Gay VI. 284.

var. *lachnophylla Trin. & Rupr.* Act. Petr. ser. 6. V. 29.

*duriuscula Ph.* Linnaea XXXIII. 282.

eminens Cav. Ic. V. 467.=*mucronata H. B. Kth.* α., sec. Kth. En. I 181. sp. bona.

eminens Trin. Linnaea 1835. 301.=*mucronata H. B. Kth.* β.

*fernandeziana Ph.* Anales Univ. 1873. 560.

filiculmis Delile. Ind. sem. hort. Monsp. 1849.=*Neesiana Trin.*

*frigida Ph.* Flor. atac. Nº 393.

*hirta Ph.* Linnaea XXXIII. 283.

intermedia Trin. & Rupr. Act. Petr. 1846. V. 26.=*Piptochaetium bicolor Desv.*

*leucogluma Steud.* ad calc. Lechl. Berb. am. citata.

*longiglumis Ph.* Linnaea XXXIII. 286.

*manicata Desv.* Gay VI. 288.

Syn: bicolor Cav.?

*mucronata H. B. Kth.* Nov. gen. I 125.—Gay VI. 285.—Kth. En. I 181.

α. *minor.*

Syn trochlearis? Meyen., eminens Cav.

β. *major.*

Syn: Poeppigiana? Trin. & Rup., eminens Trin.

*Neesiana Trin.* Act. Petr. V. 27.—Gay VI. 287.

Syn: bicolor? Cav., filiculmis Delisle.

ovata Trin. Act. Petr. 1829. 33.—Kth. En. I 181.=*Piptochaetium ovatum Desv.*

panicoides Lam. Ill. I 158.—Kth. En. I 182.=*Piptochaetium panicoides Desv.*

panicoides Nees. Agr. bras. 376.—Kth. En. I 182.=*Piptochaetium tuberculatum Desv.*

*papposa Nees.* Agr. bras. 377.—Gay VI. 280.—Kth. En I. 185.

Syn: Calamagrostis plumosa Spr.

*plumosa Trin.* Act. Petr. 1836. 37.—Gay VI. 275.

Poeppigiana Trin. & Rupr. Act. Petr. V. 29.=*mucronata H. B. Kth.* β.

STIPA
*pogonathera Desv.* Gay VI. 277.
*pratensis Ph.* Linnaea XXXIII. 284.
setifolia Kth. En. I. 182. = *Piptochaetium panicoides Desv.*
*speciosa Trin. & Rupr.* Act. Petr. 1842. 45.—Gay VI. 279.
*tenuiflora Ph.* Linnaea XXXIII. 281. an. *papposae* var.?
*tortuosa Desv.* Gay VI. 281.
*trachysperma Ph.* Linnaea XXXIII. 284.
trochlearis Meyen. Reise I 484. = *mucronata H. B. Kth.* α.?
*vaginata Ph.* Linnaea XXXIII. 281.
TORRESIA RUIZ & PAV.
magellanica Pal. Beauv. Agrost. 63.=*Hierochloe antarctica R. Br.*
utriculata Ruiz & Pav. Syst. flor. per. 251.=*Hierochloe utriculata Kth.*
TRACHYPOGON argenteus Nees. Agrost. bras. II 348.=*Andropogon argenteus DC.*
TRICHODIUM MCHX.
glabrum Presl. Rel. Haenk. I 244.=*Agrostis glabra Kth.*
nanum Presl. Rel. Haenk. I 243.=*Agrostis nana Kth.*
pusillum Nees. & Meyen. Act. Petr. Ser. 6. IV. 312.= *Agrostis nana Kth.*
TRIDENS verticillatus Meyen Reise I 408.=*Diplachne verticillata Nees. & Meyen.*
TRIODIA R. BR.
*antarctica Hook. f.* Flor. ant. I 380.—Gay VI. 389.
TRISETUM KTH.
*airaeforme Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.
*andinum Ph.* Linnaea XXIX. 93.
*antarcticum Trin.* Act. Petr. 1810. 1. 68.—Gay VI. 349.
Syn: Aira antarctica Forst., Avena Forsteri Kth.
*barbinode Trin.* Linnaea X. 300.—Gay VI. 355.
Berteroanum Kth. En. I 299.=*Monandraira Berteroana Desv.*
*biflorum Ph.* Anales Univ. 1873. 568.
*brachyatherum Ph.* Anales Univ. 1873. 567.
*caudulatum Trin.* Linnaea X. 300.—Gay VI. 354. A Gris. in Symb. sub AGROSTIS.

TRISETUM

*chiloense Ph.* Linnaea XXIX. 93.
*chromostachyum Desv.* Gay VI. 350.
*depauperatum Ph.* Linnaea XXXIII. 291.
*fraudulentum Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.
*heterogamum Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.
*hirsutum Ph.* Anales Univ. 1873. 565.
*lasiolepis Desv.* Gay VI. 346.
?*laxiflorum Ph.* Anales Univ. 1873. 566.
*laxum Ph.* Anales Univ. 1873. 568.
*litorale Ph.* Linnaea XXIX. 92.
*malacanthum Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.
*malacophyllum Ph.* Anales Univ. 1873. 566.
*micratherum Desv.* Gay VI. 532.
*monticola Ph.* Linnaea XXXIII. 291.
*ochrostachyum Ph.* Linnaea XXXIII. 290.
*pappophoroides Steud.* ad calcem Lechl. Berb. am. citata.
*phleoides Kth.* En. I 101.—Gay VI. 348.
Syn: subspicatum Hook. f., Avena phleoides D'Urv.
*Preslei Kth.* En. I 304. sub. Avena.
Syn: Avena pilosa Presl.
*subaristatum Desv.* Gay VI. 353.
subspicatum Hook. f. Flor. ant. I 377. = *phleoides Kth.*
*toluccense Kth.* En. I 296.—Gay VI. 345.
Syn: Avena toluccensis H. B. Kth.
var. *tomentosum Desv.* in Gay.
*variabile Desv.* Gay VI. 351.
α. *flavescens.*
β. *virescens.*

TRITICUM L.

*condensatum Kth.* En. I 442.—Gay VI. 453.
Syn: Agropyrum? condensatum Presl.
pubiflorum Steud. ad calc. Lechl. Berb. am. cit. = *repens* var. *magellanicum* fide Gris. Symb. ad fl. arg. 284.
*repens L.* Sp. 128.—Gay VI. 452.—Kth. En. I 440.
var. *magellanicum.*
Syn: pubiflorum Steud.
*secundum Kth.* En. I 442.—Gay VI. 453.
Syn: Agropyrum? secundum Presl.

UNIOLA thalassica Trin. Act. Petr. ser. 6. I 359.=*Distichlis thalassica H. B. Kth.*

URACHNE TRIN.

aemulans Steud. ad. calc. Lechl. Berb. am. cit.=*Nassella aemulans Steud.*

panicoides Trin. & Rupr. Act. Petr. ser. 6. V. 23.= *Piptochaetium tuberculatum Desv.*

ramosa Steud. ad calc. Lechl. Berb. am. cit.=*Nassella ramosa Steud. & Hochst.*

setosa Trin. & Rupr. Act. Petr. 1834, 124.=*Piptochaetium ovatum Desv.*

simplex Trin. & Rupr. Act. Petr. 1842. 22.=*Piptochaetium panicoides Desv.*

VILFA ADANS.

asperifolia Meyen. Reise I 408.=*Sporobolus asperifolius Nees. & Meyen.*

tenacissima H. B. Kth. Nov. gen. I 138. = *Sporobolus tenacissimus Pal. Beauv.*

VULPIA GMEL.

antucensis Trin. Linnaea X. 303.=*Festuca sciuroides Roth.*

pseudomyurus Reichb. flor. exc. 37.=*Festuca muralis Kth.*

## Equisetaceae.

EQUISETUM L.

*bogotense H. B. Kth.* Nov. gen. I 35.—Gay VI. 472.

Syn: pratense Hook. & Arn.

*giganteum L.* Sp. 1517.—Gay VI. 471.

pratense Hook. & Arn. Bot. Beech. 51.=*bogotense H. B. Kth.*

*pyramidale Goldm.* Nov. Act. XIX. Supp. I 469.

*ramosissimum Humb.* Nov. Act. XIX. Supp. I 469.

*scandens Remy.* Gay VI. 471.

*Telmateja Ehrh.* Beitr. II 160.—Gay VI. 472.

## Filices. *

ACROSTICHUM L.

*affine Mart. & Gal.* Foug. d. Mexique. 24.—Sturm. p. 10.

albidulum Cav. Swartz Syn. fil. 16.=*Notochlaena nivea Desv.*

*Foncki Ph.* Linnaea XXIX. 104.

*Gayanum Fée.* Acrost. 37.—Gay VI. 476.

tartareum Cav. Prael. 1801. 591.=*Gymnogramme tartarea Desv.*

trifoliatum L. Sp. 1527.=*Gymnogramme trifoliata Desv.*

*unitum Bory.* in Fée. Acrost. 44.—Sturm. 10.

*Webbi Bory.* l. c. 51.—Sturm. 10.

ADIANTUM L.

*Capillus veneris L.* Sp. 1558.—Sturm. 17.

*chilense Kaulf.* Enum. fil. 207.—Gay VI. 485.

Syn: rotundatum Desv.

var. glanduliferum Kze. Linnaea XXIII. 215.=*pilosum Fée.*

var. β. hirsutum Hook. & Grev. Ic. fil. II t. 173.=*pilosum Fée.*

*cuneatum Langsd. & Fisch.* Ic. fil. p. 23. t. 26.—Bot. Beech. 53.

*excisum Kze.* Linnaea IX. 82.—Gay VI. 484.

Syn: tenerum Presl.

*formosum R. Br.* Prodr. I 155.—Gay VI. 487.

glanduliferum Lk. hort. b. Berol. II 18.=*pilosum Fée.*

glanduliferum Remy Gay VI. 484.=*scabrum Kaulf.*

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 304.

*pilosum Fée.* Gen. fil. 118.—Gay VI. 485.

Syn: chilense var. pilosum Hook. & Grev., pubescens Presl., glanduliferum Lk., chilense var. glanduliferum Kze.

pubescens Presl. Tent. pter. 159.=*pilosum Fée.*

rotundatum Desv. Ann. Soc. Linn. II 310.=*chilense Kaulf.*

*scabrum Kaulf.* Enum. Fil. 207.

Syn: sulphureum Lk., glanduliferum Remy.

* Hic pro maxima parte secutus sum, Enumeratio plantarum vascularum cryptogamicarum chilensium auctore Dr. I. W. Sturm. Nuernberg 1858. Plures filicum species a Sturmio citatae a nobis nondum in Chile repertae, et verosimiliter chilenses non sunt.

ADIANTUM

*subsulphureum Remy.* Gay VI. 486.

*sulphureum Kaulf.* Enum. fil. 207.—Gay VI. 486.

sulphureum Lk. Hort. bot. Ber. II 19.=*scabrum Kaulf.*

tenerum Presl. Rel. Haenk. I 63.=*excisum Kze.*

ALLOSORUS PRESL.

andromedaefolius Kaulf. Enum. fil. 108.=*Pellaea andromedaefolia Fée.*

*decompositus Mart. & Gal.* foug. d. Mex. 28.—Sturm. 15.

*hirsutus Presl.* Rel. Haenk. I 59. tab. X. f. 1.

ternifolius Kze. Linnaea XX. 339=*Pellaea ternifolia Lk.*

subverticillatus Presl. Tent. pter. 153.=*Pellaea ternifolia Lk.*

ALSOPHILA R. BR.

discolor Sturm. En. pl. crypt. vasc. Chil. 37.=*pruinata Kze.*

*pruinata Kze.* Linnaea IX. 99.—Gay VI. 525.

Syn: discolor Sturm., Cyathea discolor Bory., Polypodium cinereum Cav.

ASPIDIUM SW.

*aculeatum Schkuhr.* tab. 39.—Gay VI. 515.

Syn: Polystichum aculeatum Roth., Polyst. paucicuspis Fée., Asp. paucicuspis Sturm.

*andinum Ph.* Linnaea XXIX. 108. (sub Polysticho).

Berterianum Colla. Mem. Tor. XXXIX. 42. t. 70.=*flexum Kze.*

*Bridgesii Sturm.* Enum. 31.

*Brongniartianum Remy.* Gay VI. 518 (sub Polysticho).—Sturm. Enum. 31.

*concinnum Link.* Sp. fil. 103.

Syn: Polypodium concinnum W., Phegopteris concinna Fée.

*conterminum W.* Sec. Gris. plant. Lorentz. 229 in Chile crescit.

*coriaceum Sw.* Syn. fil.—Gay VI. 513.

Syn: Polystichum coriaceum Schott., Polypod. adiantiforme Forst., Polyp. capense Thunb., Polyp. coriaceum Sw., Polyp. politum Desv. Ruhmora aspidioides Raddi, Tectaria Calahuala et ferruginea Cav., Aspidium erinulosum Desv., discolor Langsd. & Fisch., ferrugineum Sw., paucicuspis Sturm.

ASPIDIUM

crinulosum Desv. prodr. fil. 249.=*coriaceum Sw.*

*Cumingianum Presl.* Epim. bot. 81 (sub Polysticho)—Sturm. Enum. 32.

*dilaceratum Kze.* Linnaea XXIII. 226.

discolor Langsd. & Fisch. Ic. fil. 16. t. 18.=*coriaceum Sw.*

*duriusculum Presl.* Rel. Haenk. I 38.—Sturm. Enum. 32.

Syn: Nephrodium? Polystichum duriusculum Presl.

*elegans Remy.* Gay VI. 514. (sub Polysticho). — Sturm. Enum. 32.

ferrugineum Sw. Syn. fil. 56.=*coriaceum Sw.*

*flexum Kze.* Anal. pter. 14.

Syn: Berterianum Colla., Polystichum flexum Remy.

*Lechleri Metten.* ubi descriptum?

*melanopodum Desv.* Berl. Mag. V. 22.

*mohrioides Bory.* Mem. Soc. Linn. VI. 597.

*multifidum Metten.* fil. Lechler. 20.

*orbiculatum Desv.* Berl. Mag. V. 321.

Syn: Polystichum orbiculatum Remy.

paucicuspis Sturm. Enum. 33.=*aculeatum Schkuhr.*

*Pearcei Ph.* Linnaea XXXIII. 305.—Anales Univ. 1873. 582. (sub Polysticho).

*plicatum Poepp.* Kze. Linnaea IX. 94.

Syn: Nephrodium trapezoides Presl., Polyst. Haenkeanum Presl.

*Preslianum Sturm.* Enum. 34.

Syn: Lastrea Cumingiana Presl.

*rivulorum Lk,* Hort. berol. II 119.—Gay VI. 520.

Syn: Lastrea rivulorum Presl., Polypod. rivulorum Raddi.

*subintegerrimum Hook. & Arn.* Bot. Beech. 52.

*syrmaticum W.* Sp. V. 237.

*tetragonum Sturm.* Enum. 34.

Syn: Polystichum tetragonum Fée., Polystichum vestitum Remy.

*trapezoides Kze.* Linnaea IX. 93.

Syn: Nephrodium polyphyllum Presl., Polystichum polyphyllum Presl., Polypod. rigidum Hook. & Grev.

tuberosum Mart. & Gal. Foug. d. Mexique 65.=*Nephrolepis occidentalis Kze.*

ASPIDIUM

*vestitum Sw.* Syn. fil. 53.

Syn: Polypod. vestitum Forst., Polystich. vestitum Presl., Aspidium venustum Hombr. & Jacq.

venustum Hombr. & Jacq. Voy. pôle Sud. tab. 5.=*vestitum Sw.*

ASPLENIUM L.

*chondrophyllum Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 40. t. 68.

*consimile Remy.* Gay VI. 501.

*fernandezianum Kze.* Anal. pter. 22.—Gay VI. 503.

*foeniculaceum H. B. Kth.* Nov. gen. I 13.

*Gilliesianum Hook. & Grev.* Ic. fil. tab. 73.

*hastatum Klotzsch. & Kze.* Linnaea XXIII. 325.

*latifolium Sturm.* Enum. 28.

*macrosorum Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 39. t. 67.—Gay VI. 500.

*magellanicum Kaulf.* En. fil. 175.—Gay VI. 504.

*Menziesii Hook. & Grev.* Ic. fil. I t. 100.—Gay VI. 502.

*monanthemum Sm.* Metten. fil. Lechl. 15.

*Neaeanum Kze.* Anal. pter. 2.—Gay VI. 500.

*sphenoides Kze.* Linnaea IX. 63.

*stellatum Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 41. t. 69.

*trapezoides Sw.* Syn. fil. 76.—Gay VI. 499.

*trilobum Cav.* Praelect. 1801. 255.—Gay VI. 499.

ATHYRIUM ROTH.

*fumarioides Presl.* Rel. Haenk. I 39.

Balantium Berteroanum Kze. Anal. pter. 40.=*Dicksonia Berteroana Hook.*

BLECHNUM L.

*acuminatum Sturm.* Flora. 1853. 362.

Syn: arcuatum Remy., Lomaria Bibra Sturm.

alpinum Metten. fil. Lechl. 14.=*Lomaria alpina Spr.*

arcuatum Remy. Gay VI. 477.=*acuminatum Sturm.*

asperum Sturm. Enum. 22.=*Lomaria aspera Klotzsch.*

*cartilagineum Schkuhr.* Fil. 101.

Syn: caudatum Cav.

caudatum Cav. Prael. 1801. Nº 649. = *cartilagineum Schkuhr.*

chilense Metten. Fil. Lech. 14. = *Lomaria chilensis Kaulf.*

*ciliatum Presl.* Spreng. Syst. veg. IV. 92.—Gay VI. 478.

BLECHNUM

cycadifolium Sturm. Enum. 23.=*Lomaria cycadifolia Colla.*

Gayanum Sturm. Enum. 24.=*Lomaria Gayana Fée.*

Gilliesii Metten. Fil. hort. Lips. 64.=*Lomaria Gilliesii Hook. & Grev.*

*hastatum Kaulf.* Enum. fil. 160.—Gay VI. 477.

Syn: trilobum Presl.

lanceolatum Sturm. Enum. 25. = *Lomaria lanceolata Spr.*

lanuginosum Sturm. Enum. 25.=*Lomaria lanuginosa Kze.*

lomarioides Metten. fil. Lechl. 14.=*Lomaria blechnoides Bory.*

magellanicum Metten. fil. Lechl. 14.=*Lomaria magellanica Desv.*

*occidentale L.* Sp. 1534.—Sturm. Enum. 26.

*parvulum Ph.* Anales Univ. 1873. 580.

Poeppigianum Sturm. Enum. 26.=*Lomaria australis Kze.*

pubescens Hook. Ic. pl. t. 97.=*Lomaria pubescens Kze.*

remotum Presl. Tent. pter. 103.=*Lomaria pubescens Kze.*

trilobum Presl. Rel. Haenk. I 50.=*hastatum Kaulf.*

CETERACH W.

immersum Sturm. Enum. 29.=*Pleurosorus immersus Fée.*

papaverifolium Mett. fil. hort. Lips. 80.=*Pleurosorus papaverifolius Fée.*

CHEILANTHES SW.

*chilensis Fée.* Gen. fil. 156.—Gay VI. 497.

*elegans Desv.* Berl. Mag. V. 328.

ferruginea W. Link. enum. alt. II 463.=*Notochlaena rufa Presl.*

*hastatum Sw.* Nov. Act. XIX. Supp. I 455.

mollis Presl. Tent. pter. 160.=*Notochlaena mollis Kze.*

COCHLIDIUM graminoides Kaulf. Enum. fil.=*Pleurogramme graminoides Fée.*

CINCINALIS DESV.

*chilensis Fée.* Gay VI. 497.

nivea Desv. Berl. Mag. V.=*Notochlaena nivea Desv.*

tenera Fée. Gen. fil. 160.=*Notochlaena tenera Gill.*

CYATHEA SMITH.

discolor Bory. Duperr. voy. 281=*Alsophila pruinata Kze.*

*fragilis Sm.* Act. Tor. V. 417.

CYSTOPTERIS BERNH.

*fragilis Bernh.* Schrad. Journ. I 26.—Gay VI. 519.

Syn: Polypodium fragile L.

*var. pubescens* Anales Univ. 1873. 582.

*fumarioides Kze.* Linnaea IX. 97.

Syn: Davallia humilis Hook.

DAVALLIA SMITH.

*Berteriana Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 37. t. 65.

humilis Hook. Sp. fil. I 185=*Cystopteris fumarioides Kze.*

magellanica Desv. Berl. Mag. V. 328.—Gay VI. 521.=*solida Sw.*

procera Hedw. Gen. fil. IV. t. 24.=*solida Sw.*

pyxidata Kaulf. En. fil. 221.=*solida Sw.*

*solida Sw.* Syn. fil. 132.

Syn: magellanica Desv., procera Hedw., pyxidata Kaulf.

DICKSONIA L'HÉR.

*Berteroana Hook.* Sp. fil. I 67.—Gay VI. 522.—The florist and pomolog. 1880. N.° 32. fig.

Syn: Balantium Berteroanum Kze.

*Lambertieana Remy.* Gay VI. 523.

DRYNARIA BORY.

*elongata Fée.* Gen. fil. 270.—Gay VI. 512.

Syn: Prieurii Fée., Grammitis elongata Sw., Grammitis lanceolata Schkuhr, Mecosorus elongatus Klotzsch., Polypodium elongatum Metten., Polyp. angustifolium Spr., Synammia elongata Presl.

lepidota Fée. Gen. fil. 270.=*Polypodium lepidotum W.*

macrocarpa Fée. Gen. fil. 270.=*Polypodium lepidotum W.*

Prieurii Fée. Gen. fil. 270.=*elongata Fée.* fide Sturm.

GLEICHENIA.=MERTENSIA.

GONIOPHLEBIUM PRESL.

*californicum Fée.* Gen. fil. 255.—Gay VI. 510.

Syn: Marginaria californica Presl., Polypod. californicum Kaulf., Polyp. intermedium Colla.

GONOPHLEBIUM

*synammia Fée.* Gen. fil. 255.—Gay VI. 510.

Syn: Mecosorus trilobus Klotzsch., Polyp. trilobum Cav., Synammia triloba Presl.

*translucens Fée.* Gen. fil. 255.—Gay VI. 509. Sec. Sturm. =*californicum Fée.*

GRAMMITIS SW.

*araucana Ph.* Linnaea XXXIII. 304.

elongata Sw. Syn. fil. 22.=*Drynaria elongata Fée.*

graminoides Sw. Syn. fil. 22.=*Pleurogramme graminoides Fée.*

lanceolata Schkuhr Fil. 9.=*Drynaria elongata Fée.*

*magellanica Desv.* Berl. Mag. V. 508.—Gay VI. 508.

Syn: Polypodium magellanicum Metten.

*nana Brackenr.* U. St. Expl. Ex. 1.

Syn: Polypodium nanum Sturm.

*repanda Kze.* Metten. fil. Lechl. 9.

GYMNOGRAMME KZE.

*chilensis Brackenr.* U. S. Expl. Exp. 22.

papaverifolia Kze. Anal. pter. 12.=*Pleurosorus papaverifolius Fée.*

sinuata Presl. Tent. pter. 219.=*Notochlaena sinuata Kaulf.*

*tartarea Desv.* Berl. Mag. V. 305.

Syn: Acrostichum tartareum Cav, Hemionitis dealbata W.

*trifoliata Desv.* Berl. Mag. V. 305.

Syn: Acrostichum trifoliatum Cav., Hemionitis trifoliata H. B. Kth.

HEMIONITIS L.

dealbata W. Sp. V. 131.=*Gymnogramme tartarea Desv.*

trifoliata H. B. Kth. Nov. gen. I 3.=*Gymnogramme trifoliata Desv.*

HYDROGLOSSUM W.

hastatum W. Sp. V. 79.=*Lygodium venustum Sw.*

hirsutum W. Sp. V. 80.=*Lygodium venustum Sw.*

HYMENOPHYLLUM W.

abietinum Hook. & Grev. Ic. fil. II t. 127.=*polyanthos* β.

*aeruginosum Carm.* Trans. Linn. Soc. XII. 573.

Syn: Berteroi Hook., ferrugineum Colla., subtilissimum Kze.

asperulum Kze. Linnaea IX. 109.=*tunbridgense Sm.*

HYMENOPHYLLUM

*attenuatum Hook.* Sp. fil. I 99.

Berteroi Hook. Sp. fil. I 93.—Gay VI. 534.=*aerugino-sum Carm.*

*Bibraianum Sturm.* Flora XXXVI. 361.

*Bridgesii Hook.* Sp. fil. I 97.—Gay VI. 531.

Syn: Sphaerocionium Bridgesii Klotzsch.

caespitosum Gaud. Freyc. Voy. 354.=*Trichomanes caespitosum Hook.*

capense Schrad. Goett. gel. Anz. 1818. 919.=*rarum R. Br.*

*caudiculatum Mart.* Ic. sel. pl. crypt. Bras. 102.—Gay VI. 533.

Syn: dilatatum Spr.

*chiloense Hook.* Sp. fil. I 90.—Gay VI. 527.

clavatum Sw. Flor. ind. occ. III 1756.=*polyanthos* β.

*cruentum Cav.* Prael. 1801. nro. 684.—Gay VI. 527.

*Cumingii Presl.* Hymen. 32.

*cuneatum Kze.* Anal. pter. 50.—Gay VI. 535.

cupressiforme Lab. flor. Nov. Holl. 102.=*tumbridgense* β.

*densifolium Ph.* Linnaea XXIX. 108.

*dentatum Cav.* Prael. 1801. 648.—Gay VI. 532.

*dichotomum Cav.* Prael. 1801. 688.—Gay VI. 530.

Syn: nigricans Colla., plicatum Kaulf., Ptychophyllum plicatum Presl.

dilatatum Spr. Syst. IV. 132.=*caudiculatum Mart.*

ferrugineum Colla. Mem. Tor. XXXIX. 30.=*aerugino-sum Carm.*

*fuciforme Sw.* Syn. fil. 148.—Gay VI. 533.

Syn: fucoides Cav.

fuciforme Colla. Mem. Tor. XXXIX. 33. t. 63.=*Trichomanes exsertum Kze.*

fucoides Cav. Prael. 1801. 686.=*fuciforme Sw.*

fucoides Cham. & Schltdl. Linnaea V. 619.=*polyanthos Sw.*

fumarioides Bory. in W. Sp. pl. V. 526.=*rarum R. Br.*

jalapense Cham. & Schltdl. Linnaea V. 619.=*polyanthos Sw.*

*Krauseanum Ph.* Linnaea XXX. 208.

*magellanicum W.* Mett. fil. Lechl. 26.

Syn: Ptychophyllum magellanicum Kl.

HYMENOPHYLLUM

nigricans Colla. Mem. Tor. XXXIX. 32. t. 62.=*dichotomum Cav.*

*pectinatum Cav.* Prael. 1801. 685.—Gay VI. 528.

plicatum Kaulf. En. fil. 268.=*dichotomum Cav.*

*polyanthos Sw.* flor. ind. occ. III 1757.—Gay VI. 532.

Syn: fucoides Cham. & Schltdl., jalapense Cham., & Schltdl., Myrmecostylum clavatum Presl., Sphaerocionium myriocarpum Kl.

*var.* β.

Syn: abietinum Hook. & Grev., clavatum Sw., sanguinolentum Sw., Sphaerocionium sanguinolentum Presl.

*productum Sturm.* Enum. 43.

Syn: Sphaerocionium productum Presl.

*quadrifidum Ph.* Linnaea XXX. 208.

*rarum R. Br.* prodr. fl. Nov. Holl. 159.—Gay VI. 532.

Syn: capense Schrad., fumariodes Bory.

*reniforme Hook.* Sp. fil. I 110. t. 38.—Gay VI. 534.

sanguinolentum Sw. Syn. fil. 148.=*polyanthes* β.

*secundum Hook. & Grev.* Ic. fil. t. 133.

*semiteres Colla.* Mem. Tor. XXXIX. 32. t. 61.

*Serra Presl.* Hym. 32 et 53.

Syn: Wilsoni β.

*sessilifolium Presl.* Hym. 32.

subtilissimum Kze. Anal. pter. 49.=*aeruginosum Carm.*

*terminale Ph.* Linnaea XXXIII. 306.

*tortuosum Hook. & Grev.* Ic. fil. II t. 129.—Gay VI. 529.

Syn: Myrmecostylum tortuosum Presl.

*tunbridgense Sm.* fl. brit. III 1141.—Gay VI. 530.

Syn: asperulum Kze.

β. *cupressiforme* Labill.

*unilaterale W.* Sp. V. 521.

Syn: Wilsoni Hook.

Wilsoni Hook. Brit. flor. ed. IV. 300.—Sp. fil. I 95.=*unilaterale W.*

var. β.=*Serra Presl.*

HYPOLEPIS FÉE.

*chilensis Fée.* Mem. 8. 76.

*Poeppigiana Metten.* Fil. Lechl. 18.

rugulosa Sm. Bot. Mag. 72. Comp. p. 8.=*Phegopteris rugulosa Fée.*

LASTREA GAUD.

Cumingiana Presl. Tent. Pter. 75.=*Aspidium Preslianum Sturm.*

rivulorum Presl. Tent. Pter. 75=*Aspidium rivulorum Lk.*

LITHOBROCHIA BROGN.

appendiculata Remy. Gay VI. 491.=*Pteris appendiculata Kaulf.*

decurrens Presl. Tent. pter. 149.—Gay VI. 491.=*Pteris decurrens Presl.*

incisa Presl. Tent. pter. 149.—Gay VI. 489.=*Pteris incisa Thnb.*

patens Remy. Gay VI. 490.=*Pteris flavescens Colla.*

LOMARIA PRESL.

*alpina Spr.* Syst. IV. 62.

Syn: Blechnum alpinum Metten., Lom. linearis Colenso., Lom. polypodioides Gaud.

*aspera Klotzsch.* Linnaea XX. 344.

Syn: Blechnum asperum Sturm.

*australis Kze.* Linnaea IX. 57.

Syn: Blechnum Poeppigianum Sturm.

*blechnoides Bory.* Voy. de la Coq. 273.—Gay VI. 481.

Syn: Blechnum lomarioides Metten.

*chilensis Kaulf.* En. fil. 154.—Gay VI. 480.

Syn: Blechnum chilense Metten.

*cycadifolia Colla.* Act. Tor. XXXIX. 43. t. 71.

Syn: Blechnum cycadifolium Sturm.

*fernandeziana Ph.* Anales Univ. 1873. 581.

*Gayana Remy.* Gay VI. 481.

Syn: Blechnum Gayanum Sturm.

*Germaini Hook.* Fil. III p. 32.

*Gilliesii Hook. & Grev.* Ic. fil. II 207.

Syn: Blechnum Gilliesii Mett.

hastata Kze. Linnaea X. 508. = *Blechnum hastatum Kaulf.*

*lanceolata Spr.* Syst. IV. 62.

Syn: obtusa Lab., Blechnum lanceolatum Sturm.

*lanuginosa Kze.* Anal. pter. 19.—Gay VI. 479.

Syn: Schottii Colla.

linearis Colenso Tasm. phil. journ. II 170.=*alpina Spr.*

*magellanica Desv.* Berl. Mag. V. 330.—Gay VI. 480.

Syn: setigera Gaud.

LOMARIA

*microphylla Goldm.* Nov. Act. XIX. Supp. I 460.

obtusa Lab. Sert. Nov. Cal. t. 6.=*lanceolata Spr.*

polypodioides Gaud. Voy. Freyc. 399.=*alpina Spr.*

*pubescens Kze.* Farrnk. I 112.

Syn: Blechnum pubescens Hook., Blechn. remotum Presl.

*Reedei Ph.* Anales Univ. 1873. 105.

Schottii Colla. Act. Tor. XXXIX. 44. tab. 72.=*lanuginosa Kze.*

setigera Gaud. Voy. Freyc. 400.=*magellanica Desv.*

LYGODIUM SW.

*commutatum Presl.* Suppl. Tent. pter. 110.

polymorphum H. B. Kth. Nov. gen. I 25.=*venustum Schrad.*

*venustum Sw.* Schrad. Journ. 1801. II 303.

Syn: polymorphum H. B. Kth., Ugenia polymorpha Cav.

Marginaria californica Presl. Tent. pter. 188.=*Goniophlebium californicum Fée.*

Mecosorus Klotzsch.

elongatus Klotzsch. Linnaea XX. 406.=*Drynaria elongata Fée.*

trilobus Klotzsch. l. c.=*Goniophlebium synammia Fée.*

MERTENSIA MART.

*acutifolia Fée.* Gay VI. 540.

brasiliana Desv. Berl. Mag. 1811. 317.=*pectinata W.*

canescens Kaulf. Enum. fil. 38.=*pectinata W.*

*cryptocarpa Fée.* Gay VI. 539.

emarginata Raddi. fil. Bras. I 73.=*pectinata W.*

glaucescens W. Sp. plant. V. 72.—Gay VI. 539.=*pectinata W.*

*litoralis Ph.* Anales Univ. 1873. 583.

*pectinata W.* Act. Holm. 1804. 168.

Syn: brasiliana Desv., canescens Kaulf., emarginata Raddi., glaucescens W.

*pedalis Kaulf.* Enum. fil. 39.—Gay VI. 538.

Monogramma furcata Desv. Berl. Mag. V. 303.=*Pleurogramme graminoides Fée.*

Myrmecostylum Presl.

clavatum Presl. Hymen. 28.=*Hymenophyllum polyanthos Sw.*

tortuosum Presl. l. c.=*Hymenophyllum tortuosum Hook. & Grev.*

Nephrodium Rich.

?duriusculum Presl. Rel. Haenk. I 38.=*Aspidium duriusculum Presl.*

polyphyllum Presl. Rel. Haenk. I 37.=*Aspidium trapezoides Kze.*

trapezoides Presl. Rel. Haenk. I 37.=*Aspidium plicatum Poepp.*

NEPHROLEPIS SCHOTT.

*occidentalis Kze.* Linnaea XVIII. 343.

Syn: Aspidium tuberosum Mart. & Gal.

Neurophyllum pinnatum Presl. Hymen. 19=*Trichomanes pinnatum Hedw.*

NOTOCHLAENA BROWN.

doradilla Colla. Act. Tor. XXXIX. 46. t. 73.=*mollis Kze.*

*hypoleuca Kze.* Linnaea IX. 54.—Gay VI. 495.

incana Presl. Rel. Haenk. I 10.=*nivea Desv.*

*mollis Kze.* Linnaea IX. 54.—Gay VI. 496.

Syn: doradilla Colla., Cheilanthes mollis Presl.

*nivea Desv.* Journ. Bot. III 93.

Syn: incana Presl., Acrostichum albidulum Cav., Pteris nivea Poir.

*rufa Presl.* Rel. Haenk. I 19. β. *major.*

Syn: Cheilanthes ferruginea W.

*sinuata Kaulf.* En. fil. 135.

Syn: Gymnogramme sinuata Presl.

*tenera Gill. & Hook.* Bot. Mag. 1831. t. 3055.

Syn: Cincinalis tenera Fée.

OPHIOGLOSSUM L.

*bulbosum Mchx.* flor. bor. am. II 276.—Gay VI. 541.

Syn: crotalophoroides Walt., stipatum Miers., tuberosum Hook. & Arn.

crotalophoroides Walt. flor. Carol.=*bulbosum Mchx.*

*melipillense Remy.* Gay VI. 542.

stipatum Miers.? Colla. Act. Tor. XXXIX. 52. t. 75 f. 1.=*bulbosum Mchx.*

OPHIOGLOSSUM

tuberosum Hook. & Arn. Bot. Beech. 53.=*bulbosum Mchx.*

*valdivianum Ph.* Linnaea XXXIII. 306.

PANICULARIA Berterii Colla. Act. Tor. XXXIX. 35. t. 64. =*Thyrsopteris elegans Kze.*

PELLAEA LINK.

*andromedaefolia Fée.* Gen. fil. 129.—Gay VI. 493.

Syn: Allosorus andromedaefolius Kaulf., Pteris andromedaefolia Kaulf.

geraniifolia Fée. Gen. fil. 130. = *Pteris geraniifolia Raddi.*

*ternifolia Link.* Fil. sp. hort. Ber. 59.—Gay VI. 493.

Syn: Allosorus ternifolius Kze., Allosorus subverticillatus Presl., Pteris subverticillata Sw., Pter. ternifolia Cav., Pter. triphylla Bert.

PHEGOPTERIS FÉE.

concinna Fée. Gen. fil. 243.=*Aspidium concinnum Link.*

*Poeppigii Fée.* Gay VI. 506.

Syn: Polypod. Poeppigii Kze., Polyp. rugulosum Kaulf.

*rugulosa Fée.* Gay VI. 507.

Syn: Hypolepis rugulosa Sm., Polyp. rugulosum Lab., viscidum Spr.

*spectabilis Fée.* Gen. fil. 243.—Gay VI. 507.

Syn: Polyp. spectabile Kaulf.

*vestita Ph.* Linnaea XXIX. 107.

PHYSEMATIUM Cumingianum Kze. An. pter. 47.=*Woodsia Cummingiana Hook.*

PLEOPELTIS H. B.

ensifolia Hook. exot. flor. t. 62.
Kaulfussiana Presl. Tent. pter. 159.
lanceolata Kaulf. En. fil. 246.
lepidota Presl. Tent. pter. 193.
linearis Kaulf. En. fil. 245.
macrocarpa Kaulf. En. fil. 245.
marginalis Kaulf. En. fil. 245.
} =*Polypodium lepidotum W.*

PLEUROGRAMME PRESL.

*graminoides Fée.* Gen. fil. 101.—Gay VI. 482.

Syn: Cochlidium graminoides Kaulf., Grammitis graminoides Sw, Monogramma furcata Desv., Taenitis graminoides Metten.

PLEUROSORUS FÉE.

*immersus Fée.* Gen. fil. 179.—Gay VI. 498.

Syn: Ceterach immersum Sturm.

*papaverifolius Fée.* Gen. fil. 180.—Gay VI. 498.

Syn: Ceterach papaverifolium Metten., Gymnogramme papaverifolia Kze.

POLYPODIUM L.

adiantiforme Forst. Prodr. 449.=*Aspidium coriaceum Sw.*

angustifolium Spr. Syst. IV. 111.=*Drynaria elongata Fée.*

altescandens Colla. Act. Taur. XXXIX. 48.=*procurrens Kze.*

californicum Kaulf. En. fil. 102.=*Goniophlebium californicum Fée.*

capense Thnb. Flor. cap. 785.=*Aspidium coriaceum Sw.*

cinereum Cav. Prael. I 610.=*Alsophila pruinata Kze.?*

concinnum W. Sp. V. 201.=*Aspidium concinnum Lk.*

*confluens Colla.* Act. Taur. XXXIX. 50.

coriaceum Sw. prodr. 113.=*Aspidium coriaceum Sw.*

elongatum Metten. Abh. Senkenb. Ges. II 185.=*Drynaria elongata Fée.*

*firmum Klotzsch.* Linnaea XX. 373.

fragile L. Sp. 1553.=*Cystopteris fragilis Bernh.*

*inaequalifolium Colla.* Act. Taur. XXXIX. 49.

intermedium Colla. l. c. tab. 74.=*Goniophlebium californicum Fée.*

*jungermannioides Klotzsch.* Linnaea XX. 373.

*lanosum Fée.* Gen. fil. 237.

*lepidotum W.* Adumbr. pl. 17. t. 8.

Syn: Drynaria lepidota Fée., Dryn. macrocarpa Fée., Polypod. marginale et macrocarpum W., Pleopeltis ensifolia Hook., Kaulfussiana & lepidota Presl., lanceolata, linearis, macrocarpa et marginalis Kaulf.

*macrocarpum Presl.* Hook. Ic. 934. An identica cum anteriore?

macrocarpum W. Sp. V. 149.=*lepidotum W.*

magellanicum Metten. Polyp. N.° 23. e.=*Grammitis magellanica Desv.*

marginale W. Sp. V. 149.=*lepidotum W.*

nanum Sturm. Enum. 13.=*Grammitis nana Brackenr.*

POLYPODIUM

*peltatum Cav.* Prael. 1801. 244.

Poeppigii Kze. Linnaea IX. 50.=*Phegopteris Poeppigii Fée.*

politum Desv. Enc. bot. V. 552=*Aspidium coriaceum Sw.*

*procurrens Kze.* Anal. pter. 17.—Gay VI. 505.

Syn: altescandens Colla.

rigidum Hook. & Grev. Ic. fil. II t. 163.=*Aspidium trapezoides Kze.*

rivulorum Raddi. fil. bras. 23. t. 35.=*Aspidium rivulorum Lk.*

rugulosum Lab. Nov. Holl. II 92.=*Phegopteris rugulosa Fée.*

rugulosum Kaulf. En. fil. 122.=*Phegopteris Poeppigii Fée.*

spectabile Kaulf. En. fil. 121.=*Phegopteris spectabilis Fée.*

trilobum Cav. Prael. 1801. 246.=*Goniophlebium synammia Fée.*

vestitum Forst. prodr. 445.=*Aspidium vestitum Sw.*

viscidum Spr. Syst. IV. 61.=*Phegopteris rugulosa Fée.*

POLYSTICHUM ROTH.

aculeatum Roth. Gay VI. 515.=*Aspidium aculeatum Sckkuhr.*

andinum Ph. Linnaea XXIX. 108.=*Aspidium andinum Ph.*

Bridgesii Schott. Gen. fil. 11. = *Aspidium Bridgesii Sturm.*

Brongniartianum Remy. Gay VI. 518=*Aspidium Brongniartianum Remy.*

coriaceum Schott. Gen. fil. 11.=*Aspidium coriaceum Sw.*

Cumingianum Presl. Epim. bot. 81.=*Aspidium Cumingianum Presl.*

?duriusculum Presl. Tent. pter. 84.=*Aspidium duriusculum Presl.*

elegans Remy. Gay VI. 514.=*Aspidium elegans Remy.*

flexum Remy. Gay VI. 517.=*Aspidium flexum Remy.*

Haenkeanum Presl. Tent. pter. 83.=*Aspidium plicatum Poepp.*

mohrioides Bory. Mem. Soc. Linn. VI. 599.=*Aspidium mohrioides Bory.*

POLYSTICHUM

orbiculatum Remy. Gay VI. 515=*Aspidium orbiculatum Remy.*

Pearcei Ph. Linnaea XXXIII. 305. — Anales Univ. 1873. 582.=*Aspidium Pearcei Ph.*

tetragonum Fée. Mem. VIII. 99.=*Aspidium tetragonum Sturm.*

vestitum Presl. Tent. pter. 83.=*Aspidium vestitum Sw.*

vestitum Remy. Gay VI. 516, non W!=*Aspidium tetragonum Sturm.*

PTERIS L.

affinis Rich. fl. Nov. Zel. 81.=*tremula R. Br.*

andromedaefolia Kaulf. En. fil. 188.=*Pellaea andromedaefolia Fée.*

*appendiculata Kaulf.* En. fil. 187.

Syn: Lithobrochia appendiculata Remy.

australasica Desv. prodr. 202.=*vespertilionis Lab.?*

*Berteroana Ag.* Recens. pter. 66.

Syn: tenera Colla.

Brunoniana Endl. pr. fl. Norf. 12.=*vespertilionis Lab.*

*chilensis Desv.* Berl. Mag. V. 325.—Gay VI. 488.

Syn: tenera Kaulf.

chrysocarpa Link. hort. Ber. 33.=*tremula R. Br.*

*comans Forst.* prodr. flor. 79.

Syn: Endlicheriana Ag.

*decurrens Presl.* Delic. Prag. I 183.

Syn: Lithobrochia decurrens Presl.

Endlicheriana Ag. Rec. pter. 66.=*comans Forst.*

*fernandeziana Ph.* Linnaea XXIX. 105.

*flavescens Colla.* Act. taur. XXXIX. 37. t. 66.

Syn: patens Kze., Lithobrochia patens Remy.

*flexuosa Metten.* Fil. Lechl. 12.

*geraniifolia Raddi.* Syn. fil. Bras. 110.

Syn: Pellaea geraniifolia Fée.

*incisa Thunb.* Flor. cap. 171.

Syn: Lithobrochia incisa Presl.

*microphylla Colla.* Act. Taur. XXXIX. 38.

nivea Poir. Enc. V. 718.=*Notochlaena nivea Desv.*

patens Kze. Anal. pter. 28.=*flavescens Colla.*

*peruviana Lam.* Enc. V. 718.

*semiadnata Ph.* Linnaea XXIX. 106.

PTERIS

*semiovata Poir.* Enc. V. 723.—Gay VI. 489.

subverticillata Sw. Syn. fil. 191. = *Pellaea ternifolia Link.*

tenera Kaulf. En. fil. 191.=*chilensis Desv.*

tenera Colla. Act. Taur. XXXIX. 38.=*Berteroana Ag.*

tenuis All. Cunn. Prodr.=*tremula R. Br.*

*tremula R. Br.* Prodr. fl. Nov. Holl. 154.

Syn: affinis Rich., chrysocarpa Link.; tenuis All. Cunn.

*tripartita Sw.* Syn. fil. 100.

triphylla Bert. in Mem. Tor. XXXIX. 38.=*Pellaea ternifolia Link.*

*vespertilionis. Lab.* Nov. Holl. 96.

Syn: australasica Desv., Brunoniana Endl.

PTYCHOPHYLLUM PRESL.

magellanicum Klotzsch. Linnaea XVIII. 533.=*Hymenophyllum magellanicum W.*

plicatum Presl. Hym. 29. t. 11.—*Hymenophyllum dichotomum Cav.*

SCHIZAEA SMITH.

*chilensis Ph.* Linnaea XXX. 207.

SPHAEROCIONIUM PRESL.

Bridgesii Klotzsch. Linnaea XVIII. 536. = *Hymenophyllum Bridgesii Hook.*

myriocarpum Klotzsch. Linnaea XVIII. 536.=*Hymenoph. polyanthos Sw.*

productum Presl. Hymen. 35. 61.=*Hymenoph. productum Sturm.*

sanguinolentum Presl. Hymen. 35.=*Hymenoph. polyanthos Sw.* β.

SYNAMMIA PRESL.

elongata Presl. Tent. pter. 212. = *Drynaria elongata Fée.*

triloba Presl. Tent. pter. 212.=*Goniophlebium synammia Fée.*

TAENITIS graminoides Metten. fil. hort. Lips. 27.=*Pleurogramme graminoides Fée.*

TECTARIA CAV.

Calahuala Cav. Prael. 1801. 620.=*Aspidium coriaceum Sw.*

ferruginea Cav. Prael. 1801. 621.=*Aspidium coriaceum Sw.*

TRICHOMANES L.

*aeruginosum Thouars.* Poir. Enc. VIII. 76.

*Beckeri Krause.* Linnaea XXXIII. 305.

*caespitosum Hook.* Sp. fil. I 132.—Gay VI. 536.

Syn: Hymenophyllum caespitosum Gaud.

crispum Presl. Rel. Haenk. I 69.=*Haenkeanum Presl.*

dichotomum Ph. Bot. Zeit. XIV. 37.=*Philippianum Sturm.*

*exsertum Kze.* Anal. pter. 47. t. 29.—Gay VI. 537.

Syn: Hymenophyllum fuciforme Colla.

floribundum W. Sp. V. 505.=*pinnatum Hedw.*

*Haenkeanum Presl.* Hymen. 15 & 36.

Syn: crispum Presl.

*Philippianum Sturm.* Enum. 38.

Syn: dichotomum Ph.

*pinnatum Hedw.* Gen. & Sp. fil. 1.

Syn: Neurophyllum pinnatum Presl., Trich. floribundum W., Tr. rhizophyllum Cav.

rhizophyllum Cav. Prael. 1801. 696.=*pinnatum Hedw.*

*sanguinolentum Forst.* prodr. flor. N.° 465.

*spinulosum Ph.* Linnaea XXX. 208.

THYRSOPTERIS KZE.

*elegans Kze.* Linnaea IX. 506.—Gay VI. 529.—Mem. Tor. XXXIX. t. 64.

Syn: Panicularia Berterii Colla.

UGENIA polymorpha Cav. Ic VI. 75. t. 595.=*Lygodium venustum Sw.*

WOODSIA R. BR.

*Cumingiana Hook.* Sp. fil. I 61.—Gay VI. 524.

Syn: Physematium Cumingianum Kze.

## Lycopodiaceae. *

LYCOPODIUM L.

atrovirens Presl. Rel. Haenk. I 79. t. 12. f. 2.=*Selaginella Breynii Spring.*

Boryanum Rich. Voy. Astrol. Bot. 11.=*cernuum L.*

---

* In hac familia omnino secutus sum *Enumerationem plant.* vasc. chil., auctoris I. W. Sturm., et species designatae cum* nondum vidi, quamvis jam 27 annos in hac terra vivam.

LYCOPODIUM

canaliculatum L. Sp. 1568.=*Selaginella caudata Spring.*

caudatum Desv. Enc. bot. Supp. III 558.=*Selaginella caudata Spring.*

**cernuum L.* Sp. 1566.

Syn: Boryanum Rich., curvatum Blum., marianum W.

chilense W. Sp. V. 44.=*Selaginella chilensis Spring.*

concinnum Sm. Hook. Lond. journ. bot. 203.=*Selaginella Breynii Spring.*

**confertum W.* Sp. V. 27.—Gay VI. 544.

curvatum Blum. En. pl. Jav. II 360.=*cernuum L.*

curvifolium Kze. Linnaea IX. 5.=*tenue H. B.* β.

dendroideum Klotzsch. Linnaea XVIII. 519.=*spurium W.*

dendromorphum Kze. Linnaea IX. 7. =*paniculatum Desv.*

dimorphum Klotzsch. Linnaea XVIII. 539=*Selaginella Haenkeana Spring.*

D'Urvillaei Bory. Voy. Dup. I 247. t. 25.=*Selaginella caudata Spring.*

erythropus Mart. Ic. sel. pl. crypt. bras. 39. t. 20.=*Selaginella erythropus Spring.*

**fastigiatum R. Br.* Prodr. I 165.

Syn: heterophyllum Hook. & Grev.

Gayanum Remy. Gay V. 545.= *ussieui Desv.*

glaucescens Presl. Rel. Haenk. I 81.=*spurium W.*

Haenkei Presl. Rel. Haenk. I 78.= *ussieui Desv.*

heterophyllum Hook. & Grev. Ic. fil. I A. 113.=*fastigiatum R. Br.*

*Jussieui Desv.* Enc. bot. Suppl. III 543.

Syn: Gayanum Remy., Haenkei Presl.

*magellanicum Sw.* Syn. fil. 180.—Gay VI. 545.

marginatum Radd. Syn. fil. Bras. 7.=*Selaginella Breynii Spring.*

marianum W. Sp. VI. 31.=*cernuum L.*

nemorum Desv. Ann. Soc. Linn. Par. VI. 186.=*Selaginella caudata Spring.*

*paniculatum Desv.* Enc. met. Suppl. I 543.—Gay VI. 544.

Syn: dendromorphum Kze.

LYCOPODIUM
penniforme β. Lam. Enc. III 560.=*Selaginella Haenkeana Spring.*
pichinchense Hook. Ic. pl. I t. 85.=*spurium W.*
planum Desv. Enc. bot. supp. III 558.=*Selaginella caudata Spring.*
plumosum Schkuhr. Fil. 167. t. 165. f. 4.=*Selaginella Breynii Spring.*
plumosum Presl. Rel. Haenk. I 79.=*Selaginella Haenkeana Spring.*
rigidum W. Sp. V. 52.=*Sieberianum Spring.*
**Sieberianum Spring.* Flora XXI. I 153.
Syn: rigidum W., squarrosum Lam.
**spurium W.* Sp. V. 28.
Syn: dendroideum Klotzsch., glaucescens Presl., pichinchense Hook.
squarrosum Lam. Enc. met. III 653. non Sw. nec Forst. =*Sieberianum Spring.*
**tenue H. B.* in W. Sp. V. 55.
β. tenuissimum Spring.
Syn: curvifolium Kze.

SELAGINELLA SPR.
barbata Remy. Gay VI. 547.=*Breynii Spring.*
**Breynii Spring.* Endl. & Mart. flor. Bras. I 121.
Syn: barbata Remy., Lycopod. atrovirens Presl., Lycop. concinnum Sm., Lycop. marginatum Raddi., Lycop. plumosum Schkuhr.
**caudata Spring.* Monog. II 139.—Gay VI. 546.
Syn: Lycop. canaliculatum L., Lyc. caudatum Desv., Lyc. D'Urvillei Bory., Lyc. nemorum Desv., Lyc. planum Desv.
**chilensis Spring.* Monogr. II 141.—Gay VI. 547.
Syn: Lycopodium chilense W.
**erythropus Spring.* Endl. & Mart. flor. Bras. I 125.
Syn: Lycopodium erythropus Mart.
**Haenkeana Spring.* Monog. II 187.
Syn: Lyc. dimorphum Klotzsch., Lyc. perenne β. Lam., Lyc. plumosum Presl.
rupestris Lechl. pl. N.° 1742. = *Pycnophyllum molle Remy.*
**subsplendens Presl.* Bot. Bem. Bohm. Ges. f. W. III 582.

## Marsiliaceae.

PILULARIA L.
*americana Nutt.* Anales Univ. 1873. 583.

## Salviniaceae.

AZOLLA LAMK.
arbuscula Desv. Ann. Soc. Linn. Par. VI. 178.=*magellanica W.*
filicula Lam. Enc. I 343.=*magellanica W.*
*magellanica W.* Sp. V. 541.—Gay VI. 549.
Syn: arbuscula Desv., filicula Lam.

## Characeae.

CHARA L.
*clavata Remy.* Gay VI. 551.
NITELLA AGARDH.
*flexilis Agardh.*

# INDEX

## Jenerum & familiarum.

Jenera admissa in litheris italicis, synonima in romanis traduntur.


### A.

**Abietineae** ........ 270
*Abrotanella Cass* ........ 149
*Abutilon Tourn* ........ 26
*Acacia Neck* ........ 47
*Acaena L* ........ 63
**Acanthaceae** ........ 222
Acanthophyllum Hook & Arn ........ 122
Acarpha Gris ........ 119
Achyranthes L ........ 249
Achyropappus HBKth ........ 149
*Achyrophorus Scop* ........ 143
*Acrolasia Presl* ........ 82
*Acrostichum L* ........ 339
*Adenocaulon Hook* ........ 149
*Adenopeltis Bert* ........ 262
Adenopetalum Turz ........ 32
Adenostemum Pers ........ 256
Adenotrichia Lindl ........ 149
*Adesmia DC* ........ 48
*Adiantum L* ........ 339
Adonis L ........ 5
Aegochloa Bth ........ 204
Aeschynomene L ........ 52
Aethusa L ........ 99
*Aextoxicum Ruiz & Pav* ........ 262
*Agallis Ph* ........ 12
Agassizia Spach ........ 68
*Ageratum L* ........ 150
Aglaodendron Remy ........ 122
Agropyrum Roem. & Schult ........ 313
*Agrostis L* ........ 313
Agylla Ph ........ 302
*Aira L* ........ 315
*Airidium Steud* ........ 316
*Alchemilla Tourn* ........ 65
Aldea Ruiz & Pav ........ 208
*Aldunatea Remy* ........ 122
Aleuritia Duby ........ 196
*Alibrexia Miers* ........ 230
*Alisma Juss* ........ 271
**Alismaceae** ........ 271
*Allionia L* ........ 248
*Allium L* ........ 293
Allodape Endl ........ 195
*Allosorus Presl* ........ 340
*Alona Lindl* ........ 230
*Alonsoa Ruiz & Pav* ........ 233
*Alopecurus L* ........ 316
*Alsophila R. Br* ........ 340
*Alstroemeria* L ........ 286
**Amarantaceae** ........ 249
*Amarantus L* ........ 249
**Amaryllideae** ........ 286
Amaryllis L ........ 289
*Amblyopappus Hook* ........ 150
*Ambrina Spach* ........ 250
*Ambrosia Tourn* ........ 150
Amellus Cass ........ 150
Amirola Pers ........ 32
*Ammi Tourn* ........ 99
**Ampelideae** ........ 32
*Amsinckia Lehm* ........ 28
*Amygdalus L* ........ 63
Amyris Cav ........ 47
**Anacardiaceae** ........ 47
Anacharis Rich ........ 271
*Anactinia Hook* ........ 150
*Anagallis Tourn* ........ 196
Anamorsa Miers ........ 98
*Anarthrophyllum Bth. & Hook* ........ 52

Ancistrum Forst ....... .... 65
Andromeda L...... ......... 193
*Andropogon L*.............. 316
Androsace L .................. 197
Androsolen Ch Lem.......... 279
*Anemone L*.................... 5
Anethum Tourn............... 99
*Aniseia Choisy*............... 205
Anisolotus Bernh............ 52
*Anisomeria Don*............. 252
*Anoda Cav*.................... 27
*Anomocarpus Miers*......... 119
Anotis DC ..................... 112
*Antennaria R. Br*........... 150
*Anthemis L*.................. 150
Anthericum Juss............. 293
Antheroceras Bert........... 293
Anthyllis L.................... 52
*Antirrhinum L*............... 233
Apalus DC ..................... 150
Apargia W ..................... 145
Aphanes L ..................... 65
Aphanostemma St. Hil....... 5
*Apium Hoffm*................. 99
Apinagia Tul ................. 271
*Apleura Ph*................... 99
*Aplocarya Lindl*............. 231
Aplopappus Cass ............ 150
**Apocyneae** ................... 199
Apodanthes Poir............. 261
*Aquilegia L*.................. 5
*Arabis L*...................... 12
**Arachnitaceae**............... 278
*Arachnitis Ph*................ 278
*Aralia L*...................... 109
**Araliaceae**.................... 109
*Araucaria Juss*.............. 270
Arbutus Tourn............... 193
*Arenaria L*.................. 23
Arethusa Gron............... 273
*Argenome Tourn*............ 11
*Argylia Don* ................ 202
*Argyrothamnia Sw*.......... 262
*Aristida L* .................. 317
*Aristolochia Tourn*......... 261
**Aristolochieae**.............. 261
*Aristotelia L' Hér*.......... 31
*Arjona Cav*................... 259
*Armeria W*................... 244
*Armoracia Rupp*............ 12
*Arômia Nutt*................. 150
*Arrhostoxylon Mart*......... 222
*Artemisia L*.................. 151
*Arundo L*.................... 317
*Asarca Poepp*............... 273
**Asclepiadeae**................ 199
*Asparagus L*................ 284
*Aspidium Sw*................ 340
*Asplenium L*................ 342
*Astelia Banks Sol*.......... 296
**Astelieae**..................... 296
*Astephanus R. Br*.......... 199
*Aster L*...................... 151
*Asteranthera Hanst. & Kl.* 192
*Asteriscium Cham. & Schl.* 99
*Astradelphus Remy*......... 151
*Astragalus DC*............... 52
Astrantia Tourn............. 99
*Astrephia DC*................ 116
*Athyrium Roth*.............. 342
*Atriplex Gaertn*............. 250
Atropa L....................... 222
*Atropis Rupr*................ 317
*Aulomyrcia Berg*............ 74
**Aurantiaceae** ................ 31
*Avellanita Ph*................ 262
*Avena L*...................... 317
Azalea L....................... 193
*Azara Ruiz & Pav*.......... 19
*Azolla Lam*.................. 359
*Azorella Lam*................ 100

## B.

Bacasia Ruiz & Pav.......... 122
*Baccharis L*.................. 152
Badaroa Bert.................. 89
Baea Comm.................... 233
*Bahia Lag*.................... 155
Balantium Presl.............. 342
*Balardia Camp*.............. 89
Balbisia Cav.................. 34
*Balbisia DC*.................. 155
*Balsamocarpon Clos*........ 53
Barkhausia Moench......... 145
Barnadesia Meyen........... 122
*Barneoudia Gay*............. 6
*Bartonia Sims*............... 82

*Bartsia L.* ....................... 234
Batatas Rumph .................. 205
*Beatonia Herb* ...... ........ 279
Belenidium Arn ................ 155
Bellardia Colla ............ 145
Bellis L ......... ........ ...... 155
*Belloa Remy* .................... 123
*Bellota Remy* .................... 256
**Berberideae** .................... 10
*Berberidopsis Hook.* ........ 9
*Berberis L.* ....................... 10
*Bethea DC* ...... .............. 116
Betula Tourn ................... 267
*Bezanilla Remy* ............. 155
Bichenia Don ................... 123
*Bidens L* ....................... 155
**Bignoniaceae** .................. 202
Billbergia Thunb ............ 278
Biotia Cass ..................... 155
*Bipinnula Juss* ............... 274
Biscutella L ..................... 12
**Bixaceae** ......................... 19
*Blandowia W.* ................ 271
*Blechnum L* ..................... 342
*Blennosperma Less* .......... 156
*Blitum Tourn* ................. 251
*Blumenbachia Schrad* ...... 82
Boaria DC ..................42–198
*Boehmeria Jacq* ............... 265
*Boerhavia L* .................... 248
*Boisduvalia Spach* ........... 68
*Bolax Comm* .................... 101
*Boldoa Juss* .................... 264
Boldu Nees ....................... 257
*Bomaria Mirb* .................. 289
*Boopis Juss* ..................... 119
*Boquila Dcne* ..................... 9
**Borragineae** ................... 208
Bottionea Colla ................. 293
Bouchea Cham .................. 217
*Bowlesia Ruiz & Pav* ...... 101
*Brachyandra Ph* ............... 156
*Brachyclados Don* ............ 123
Brachypappus Sch. Bip .... 156
*Brachyris Nutt* ................. 156
*Brassica L* ........................ 12
*Bridgesia Bert* .................. 32
Bridgesia Hook. & Arn ..... 253
Brisegnoa Remy ............... 253
*Briza L* ........................... 318
Brizopyrum Link ............. 318
Brodiaea Sm .................... 293
*Bromelia L* ...................... 278
**Bromeliaceae** .................. 278
Bromidium Nees & M ...... 318
*Bromus L* ........................ 318
Brongniartia H B K ........ 53
*Buddleia L* ...................... 234
Bulliarda DC ..................... 90
*Bulnesia Gay* .................... 41
Bunium Koch ........ ....... 102
*Bustillosia Clos* .............. 102
Bystropogon L.' Hér ....... 213

## C.

Cacalia DC ........... ......... 156
**Cacteae** ............................. 91
*Caesalpinia Plum* ............. 53
*Caiophora Presl* ............... 82
*Calamagrostis Adans* ....... 319
Calampelis Don ............... 203
*Calandrinia HBKth* ......... 85
*Calceolaria L* .................. 234
Calcitrapa Cass ............... 156
Caldasia Lag ........ ......... 102
*Caldcluvia Don* ................ 95
Calendula L ......... ......... 156
*Calliandra Benth* ............. 53
Callianthemum C. A. Meyer ................................ 6
*Callitriche L* ..................... 71
*Callixine Comm* ............... 284
*Calopappus Meyen* .......... 123
Calopogon R. Br ............. 274
*Caloptilium Lag* .............. 123
*Calopsis Pal. Beauv* ......... 301
Calotheca Pal. Beauv ...... 319
*Caltha L.* ............. ........ 6
Calucechinus Hombr. & Jacq ......... ...... ......... 267
Calusparassus Hombr. & Jacq .. ...... ......... ....... 267
*Calycera Cav* ................. 120
**Calycereae** ...... ............ 119
*Calystegia R. Br* ............ 205
Calyxhymenia Ort ........... 248
Campanula L ........... ...... 191

**Campanulaceae** ... 191
Campsidium Seem. ... 203
*Canna L* ... 278
**Cannaceae** ... 278
*Cantua Juss* ... 204
**Capparideae** ... 19
*Capsella Vent* ... 12
*Cardamine L* ... 12
Carduus L ... 157
*Carex L* ... 302
Carica L ... 80
*Carmelita Gay* ... 123
*Carpha Bks. & Sol.* ... 306
Carthamus Tourn ... 157
Carum L ... 102
**Caryophyllaceae** ... 23
Casalea St. Hil ... 6
*Cassia L* ... 53
Cassine L ... 42
Castilleja L ... 217
Castílleja L ... 238
*Catabrosa Pal. Beauv* ... 319
Caucalis Scop ... 102
**Celastrineae** ... 42
Celastrus L ... 42
Celsia L ... 238
*Cenchrus L* ... 319
*Centaurea L* ... 157
**Centrolepideae** ... 301
*Centunculus L* ... 197
*Cephalophora Cav* ... 157
Cephaloxys Desv ... 297
*Cerastium L* ... 24
Ceratochloa Pal. Beauv ... 320
Ceratonia L ... 55
**Ceratophylleae** ... 271
*Ceratophyllum L* ... 271
Cercodia Murr ... 72
*Cereus DC* ... 91
*Ceroxylon HBKth* ... 301
*Cestrum L* ... 222
Ceterach W ... 343
*Chabraea DC* ... 123
Chaerododia Lindl ... 280
*Chaetanthera R. i P* ... 125
Chaetaria Pal Beauv ... 320
Chaetocyperus Nees ... 306
*Chaetospora R. Br* ... 306
*Chaetotropis Kth* ... 320
*Chamelum Ph* ... 279
Chamissonia Lk ... 68
Chamitis Banks ... 102
*Chara L* ... 359
**Characeae** ... 359
*Chascoelytrum Desv* ... 320
*Cheilanthes Sw* ... 343
Chelone L ... 238
**Chenopodíaceae** ... 250
*Chenopodium Tourn* ... 251
Cherina Cass ... 126
*Chevreulia Cass* ... 127
*Chiliophyllum Ph* ... 158
*Chiliotrichum Cass* ... 158
Chionoptera DC ... 127
Chironia L ... 201
Chiropetalum A. Juss ... 262
*Chlidanthus Herb* ... 289
*Chloraea Lindl* ... 274
Chloris Sw ... 320
*Chondrochilus Ph* ... 127
*Chorizanthe R. Br* ... 253
*Chroilema Bernh* ... 158
Chrysophthalmum Ph ... 158
*Chrysopsis DC* ... 158
*Chrysosplenium Tourn* ... 95
*Chuquiraga Juss* ... 127
*Chusquea HBKth* ... 320
Chymocarpus Don ... 35
Cicendia Adans ... 201
*Cichorium Tourn* ... 145
*Cincinalis Desv* ... 344
Cineraria Less ... 158
*Cinna L* ... 321
*Cirsium Tourn* ... 159
*Cissarobryon Poepp* ... 34
*Cissus L* ... 33
**Cistineae** ... 20
Citharexylon L ... 217
Citronella Don ... 43
*Citrus L* ... 31
*Clarionea Lag* ... 128
*Cleome DC* ... 19
*Clethra Gaertn* ... 193
Clintonia Dougl ... 188
*Closia Remy* ... 159
*Clybatis Ph* ... 129
*Cnicus L* ... 159
Cochlidium Kaulf ... 343

*Cochranea Miers* 209
Cocos L 301
*Codonorchis Lindl* 277
Cogylia Mol 9
*Coldenia L* 209
Coligua Steud 321
*Colletia Comm* 44
*Colliguaya Mol* 263
*Collomia Nutt* 204
*Colobanthus Bartl* 87
Columnea Cav 192
Colymbea Salisb 270
Comaropsis Rich 65
*Commelyna L* 296
**Commelynaceae** 296
*Conanthera Ruiz & Pav* 293
*Condalia Cav* 45
*Conium L* 102
**Convolvulaceae** 205
*Convolvulus L* 206
*Conyza* L 159
*Coprosma Forst* 112
*Cordia Plum* 209
Coreopsis L 160
*Coriaria L* 42
**Coriarieae** 42
**Corneae** 111
Cornidia Ruiz & Pav 95
Cornus L 111
*Corrigiola* L 89
*Cotula* L 160
*Coulteria H. B. K* 54
*Crambe Tourn* 14
*Crantzia Nutt* 102
**Crassulaceae** 90
*Crataegus* L 67
*Cratericarpium Spach* 68
*Cremolobus DC* 14
*Crepis* L 145
*Cressa* L 206
*Crinodendron Hook* 31
*Cristaria Cav* 27
*Croton L* 263
**Cruciferae** 12
Cruckshanksia Hook 34
*Cruckshanksia Hook & Arn.* 112
Cruickshanksia Reichb 280
Cryptantha Lehm 209
*Cryptocarya R. Br* 257
Cryptopetalum Hook 95
**Cucurbitaceae** 80
*Culcitium H. B. K* 161
*Cumingia Don* 293
*Cuminia Colla* 213
*Cunila L* 213
Cunina Gay 112
*Cuphea Jacq* 73
**Cupressineae** 270
**Cupuliferae** 267
*Cuscuta* L 207
Cyanella L 294
*Cyathea Smith* 344
*Cyclolepis Hook & Don* 129
*Cydonia Tourn* 67
Cymatoptera Turcz 14
Cymbidium Sw 277
Cynanchum L 199
*Cynara L* 161
*Cynoctonum E. Meyer* 200
*Cynodon Rich* 321
*Cynoglossum L* 209
**Cyperaceae** 302
*Cyperus L* 306
*Cyphocarpus Miers* 188
*Cystopteris* Bernh 344

**D.**

*Dactylis L* 321
*Dalea L* 55
Dalibarda L 65
Danaa Colla 161
*Danthonia DC* 321
*Daphne L* 259
*Datura L* 222
*Daucus L* 102
Davallia Sm 344
*Decaptera Turcz* 14
*Decostea Ruiz & Pav* 111
Dendroseris Don 145
*Deschampsia Pal. Beauv* 321
*Desfontainea Ruiz & Pav* 222
*Deyeuxia Clar* 322
Diaphoranthus Meyen 129
*Diazia Ph* 87
*Dichondra Forst* 207
Dichroma Cav 238
*Dichromena* Rich 307

*Dicksonia L'Hér.* ... 344
*Dicliptera Juss* ... 222
*Dicolus Ph* ... 294
Dicraea W ... 271
*Didymochaete Steud* ... 322
Dieterica Ser ... 95
*Digitalis L* ... 238
*Digitaria Scop* ... 322
Dimorphanthes Cass ... 161
Dimorphopetalum Bert ... 98
*Dinemagonum A. Juss* ... 32
*Dinemandra A. Juss* ... 32
Diomedea Cass ... 161
*Dioscorea Plum* ... 285
**Dioscorineæ** ... 285
*Diostea Miers* ... 217
*Diplachne Pal. Beauv* ... 322
Diplandra Bert ... 271
*Diplolepis R. Br* ... 200
Diplopappus Less ... 161
*Diplotaxis DC* ... 14
*Diposis Bth. & Hook* ... 103
**Dipsaceae** ... 119
*Dipsacus Tourn* ... 119
*Dipteracanthus Nees* ... 222
*Dipyrena Hook* ... 217
Dispeltophorus Lehm ... 14
*Distichia Nees & Meyen* ... 297
*Distichlis Raf* ... 322
Ditoca Banks ... 89
*Dolia Lindl* ... 231
*Dolichlasium Lag* ... 129
*Dolichogyne DC* ... 161
*Dolichos L* ... 55
*Dolichosiphon Ph* ... 223
Dombeya Lam ... 270
*Domeykoa Ph* ... 103
*Donatia Forst* ... 95
*Doniophyton Wedd* ... 129
Dorystigma Miers ... 223
*Downingia Torr* ... 188
*Draba L* ... 14
Dracocephalum L ... 213
*Drapetes Banks* ... 259
*Drimys Forst* ... 8
*Drosera L* ... 22
**Droseraceae** ... 22
*Drudea Gris* ... 87
**Drupaceae** ... 63
*Drymaria W* ... 25
*Drynaria Bory* ... 344
Dumerilia Lag ... 129
Duranta L ... 217
*Duvaua Kth* ... 47
*Dysopsis Baill* ... 263

## E.

*Eccremocarpus Ruiz & Pav.* 203
*Echinocactus Link* ... 92
*Echites R. Br* ... 199
Eclipta L ... 162
*Edwardsia Salisb* ... 55
*Egaña Remy* ... 129
Ehrina Domb ... 162
*Elachia DC* ... 129
*Elatine L* ... 26
**Elatineae** ... 26
Eleocharis R. Br ... 307
*Elodea Rich* ... 271
*Elsneria Walp* ... 103
*Elymus L* ... 323
*Elytropus Müll. Arg* ... 199
Elytrospermum Mey ... 307
*Embothrium Forst* ... 258
**Empetreae** ... 264
*Empetrum Tourn* ... 264
Enargea Gaertn ... 284
*Encelia* Adans ... 162
**Epacrideae** ... 195
*Ephedra Tourn* ... 269
Epipactis R. Br ... 277
*Epilobium L* ... 68
*Epipetrum Ph* ... 286
**Equisetaceae** ... 338
*Equisetum L* ... 338
*Eragrostis Pal.* Beauv ... 323
*Ercilla Juss* ... 253
*Eremocharis Ph* ... 103
*Eremolepis Gris* ... 109
*Eriachaenium Sch. Bip* ... 162
**Ericaceae** ... 193
*Erigeron L* ... 162
*Erinna Ph* ... 294
Erinus L ... 217
*Eriosyce Ph* ... 93
*Eritrichium Schrad* ... 210
*Erodium* L' *Hér* ... 33

*Errazurizia Ph.* 55
*Ervum* L. 55
*Eryngium Tourn.* 103
*Erysimum Gaertn.* 14
*Erythraea Rich.* 201
*Escallonia Mutis* 96
*Eschscholtzia Cham.* 11
Ethulia Gaertn. 163
*Eucryphia Cav.* 31
**Eucryphiaceae** 31
*Eudema HBK.* 15
*Eugenia Mich.* 74
*Eulychnia Ph.* 93
*Eupatorium L.* 163
*Euphorbia L.* 263
**Euphorbiaceae** 262
*Euphrasia L.* 238
*Eustachys Desv.* 323
Euthalis Banks & Sol. 43
Euthrixia Don. 130
*Eutoca R. Br.* 208
Euxenia Cham. 164
*Euxolus Raf.* 249
*Evolvulus L.* 207
Exacum L. 201
Excoecaria L. 264
*Eyzaguirrea Remy.* 130

F.

*Fabiana Ruiz & Pav.* 223
*Facelis Cass.* 130
*Fagonia Tourn.* 41
*Fagus Tourn.* 267
Fedia G. M. S. 116
Ferraria L. 280
*Festuca L.* 323
*Fichtea Sch. Bip.* 145
*Filago Tourn.* 164
**Filices** 339
Fimbristylis Vahl. 307
*Fitzroya D. Hook.* 270
*Flaveria Juss.* 164
*Flotowia Spr.* 139
*Flourensia DC.* 164
*Foeniculum Gaertn.* 104
Fonkia Ph. 239
*Forstera L. f.* 188
*Fragaria Tourn.* 65
Fragosa Ruiz & Pav. 104
*Francoa Cav.* 98
**Francoaceae** 98
*Frankenia L.* 23
**Frankeniaceae** 23
*Franseria Cav.* 164
Freirea Gaud. 265
Froehlichia Spr. 109
Frostia Bart. 261
*Fuchsia L.* 68
*Fuirena Rottb.* 307
*Fumaria L.* 11
**Fumariaceae** 11
Funckia W. 296

G.

*Gaimardia Gaud.* 301
Galaxia Thunb. 280
*Galinsoga Ruiz & Pav.* 165
*Galium L.* 112
Galvezia Bert. 253
Galvezia Ruiz & Pav. 42
*Gamocarpha DC.* 121
*Gamochaeta Wedd.* 165
Gardinia Bert. 294
*Gardoquia Ruiz & Pav.* 214
*Gastridium Pal. Beauv.* 325
Gastrocarpha Don. 130
*Gaultheria L.* 194
Gavilea Poepp. 277
*Gayophytum Juss.* 69
Genista Lam. 55
*Gentiana L.* 201
**Gentianeae** 201
**Geraniaceae** 33
*Geranium L.* 33
*Gerardia L.* 239
*Gesneria Mart.* 192
**Gesneriaceae** 192
*Gethyum Ph.* 294
*Geum L.* 65
*Gilia Ruiz & Pav.* 204
*Gilliesia Lindl.* 292
**Gilliesiaceae** 292
*Glaux L.* 197
Gleichenia Sm. 344
*Glyceria R. Br.* 325
*Glycyrrhiza Tourn.* 55

*Gnaphalium L.* ........ 165
**Gnetaceae** ........ 269
*Gochnatia Kth.* ........ 130
*Godetia Spach* ........ 69
*Gomortega Ruiz & Pav.* ... 257
*Gonio phlebium Presl.* ..... 344
Gonolobus R. Br. ........ 200
*Gonoptera Turcz* ........ 41
Goodenia Sm. ........ 192
**Goodeniaceae** ........ 192
*Gourliea Gill.* ........ 55
Graemia Hook ........ 167
**Gramineae** ........ 313
*Grammatocarpus Presl.* ..... 82
*Grammitis Sw.* ........ 345
*Gratiola L.* ........ 239
*Greigia Regel* ........ 278
*Grindelia W.* ........ 167
**Grossularieae** ........ 94
*Gruvelia A. DC.* ........ 211
Guayacum Plum ........ 41
*Guevina Mol.* ........ 258
Guindilia Gill ........ 42
*Gunnera L.* ........ 72
*Gutierrezia Lag.* ........ 168
Guzmannia Ruiz & Pav... 168
*Gymnocaulos Ph.* ........ 121
*Gymnogramme Kze.* ........ 345
*Gymnophyton Clos* ........ 104
Gymnostyles Juss. ........ 168
*Gymnothrix Pal. Beauv.* .... 325
*Gynerium H. B K.* ........ 325
Gyneteria Spr. ........ 168
*Gynopleura Cav.* ........ 81
*Gypothamnium Ph.* ........ 131

**H.**

*Habenaria Sw.* ........ 277
*Habranthus Herb* ........ 290
Hacquetia Neck ........ 104
**Halorageae** ........ 71
*Haloragis Forst.* ........ 72
*Hamadryas Comm.* ........ 6
*Haplopappus Cass.* ........ 168
Haplostichia Ph. ........ 170
Hebe Comm. ........ 239
*Hedyotis Lam.* ........ 114
Hedysarum *L.* ........ 55
*Heleocharis R. Br.* ........ 308
*Helianthemum Tourn.* ....... 20
*Helianthus* L. ........ 170
*Helichrysum DC.* ........ 170
Heliophytum DC. ........ 211
*Heliosciadium Koch* ........ 104
*Heliotropium* L. ........ 211
Hemimeris Kth. ........ 239
Hemionitis L. ........ 345
Heracleum L. ........ 104
*Herbertia Sw et.* ........ 280
*Herpestis Gaertn.* ........ 239
*Herreria Ruiz & Pav.* ... 284
*Heterocarpus Ph.* ........ 15
*Heterolepis Bert.* ........ 170
*Heterothalamus* Less. ........ 170
*Hexaptera Hook* ........ 15
*Hieracium L.* ........ 146
*Hierochloe Gmel.* ........ 325
*Himeranthus Endl.* ........ 223
Hippomanica Mol. ........ 56
Hippotis Ruiz & Pav. ........ 114
*Hippuris L.* ........ 72
*Hoffmannseggia Cav.* ........ 56
*Holostemma R. Br.* ........ 200
Holostigma Spach ........ 69
*Homalocarpus Hook & Arn.* 104
*Homoianthus DC.* ........ 131
Hoorebeckia Corn ........ 170
*Hordeum* L. ........ 326
*Hosackia Dougl.* ........ 56
*Huanaca Cav.* ........ 105
*Huidobria Gay* ........ 83
*Hutchinsia R. Br.* ........ 15
Hyacinthus L. ........ 294
*Hyalis Don* ........ 131
*Hydrangea* L. ........ 97
**Hydrocharideae** ........ 271
*Hydrocotyle Tourn* ........ 105
Hydroglossum W. ........ 345
**Hydroleaceae** ........ 207
**Hydrophylleae** ........ 208
Hydrophyllum L. ........ 208
*Hymenatherum Cass.* ........ 171
Hymenochaete Pal. Beauv. 308
Hymenopappus L'Hér. ..... 171
*Hymenophyllum W.* ........ 345
Hyoseris L. ........ 146
**Hypericineae** ........ 32

*Hypericum L.* ........ 32
Hyperum Presl. ........ 34
Hypochaeris L. ........ 146
Hypolepis Fée ........ 347
*Hypsela Presl.* ........ 188

**I.**

*Icosandra Ph.* ........ 257
**Ilicineae** ........ 43
Illecebrum Gaertn ........ 89
*Imperata Cyr* ........ 326
Infantea Remy ........ 171
Ingenhouzia Bert ........ 171
*Iobaphes Ph* ........ 131
*Ionidium Vent.* ........ 20
*Ipomoea* L. ........ 207
**Irideae** ........ 279
*Isatis* L. ........ 15
*Ismene Salisb* ........ 290
*Isnardia DC* ........ 69
*Isolepis R. Br* ........ 309
Ixia L. ........ 280

**J.**

*Jaborosa Juss* ........ 223
Jacquinotia Hombr ........ 195
**Jasmineae** ........ 198
Jovellana Ruiz & Pav ........ 240
Jubaea HBKth ........ 301
**Juncaceae** ........ 297
**Juncagineae** ........ 272
*Juncus* L. ........ 297
*Jungia L. f.* ........ 131
Juniperus L. ........ 270
*Jussieua* L ........ 70

**K.**

*Kageneckia Ruiz & Pav* ........ 66
Kerneria Moench ........ 171
Keulia Mol ........ 257
Kirschlegeria Spach ........ 70
*Koeleria Pers.* ........ 326
*Krameria Loefl* ........ 22
Krapfia DC ........ 6
Kriegia Schreb ........ 146
Krynitzkia Fisch. & Meyer 212
Kuhnia L. ........ 171

**L.**

**Labiatae** ........ 213
Lachnagrostis Trin ........ 326
Lacis Schreb ........ 271
*Lactoris Ph* ........ 9
*Laennecia Cass* ........ 171
*Lagenophora Cass* ........ 171
Lagurus L. ........ 326
*Lantana* L. ........ 217
*Lapageria Ruiz & Pav* ........ 284
*Lardizabala Ruiz & Pav* ........ 9
**Lardizabaleae** ........ 9
*Laretia Guill. & Hook* ........ 106
*Larrea Cav.* ........ 41
Lasiocarpus Liebm ........ 66
Lasiorrhiza Lag ........ 132
*Lastarriaea Remy* ........ 254
*Lasthenia Cass* ........ 171
Lastrea Gaud ........ 348
*Lathyrus L.* ........ 56
*Latua Ph* ........ 223
*Laurelia Juss* ........ 265
**Laurineae** ........ 256
Laurus L. ........ 257
*Lavatera* L. ........ 28
*Lebetanthus Endl* ........ 196
*Lechlera Gris* ........ 280
Lechleria Ph. ........ 106
*Ledocarpum Desf* ........ 34
**Leguminosae** ........ 47
*Lemna L.* ........ 272
**Lemnaceae** ........ 272
**Lentibularieae** ........ 196
*Lenzia Ph* ........ 249
*Leontochir Ph* ........ 290
Leontodon Juss ........ 146
*Lepidium R. Br* ........ 15
*Lepidoceras Hook* ........ 109
*Lepidonema Fisch. & Mey.* ........ 146
*Lepidophyllum Cass* ........ 172
*Lepidothamnium Ph* ........ 269
*Lepigonum Fries* ........ 29
Leptalea Don ........ 132
*Leptinella Cass* ........ 172
*Leptocarpha DC* ........ 172
Leptochloa Pal. Beauv ........ 326

*Leptostigma Arn*............ 114
*Lepuropetalum DC*......... 97
Leria DC...................... 132
Lessonia Bert................ 106
*Leuceria Lag*................ 132
Leuchaeria Less............. 133
Leucocera Turcz............ 121
*Leucocoryne Lindl*.......... 294
*Leunisia Ph*.................. 133
*Libertia Spr*.................. 280
*Libocedrus Lindl*............ 270
*Ligusticum L*................. 106
*Lilaea HBKth*................ 272
Lilenia Bert................... 20
**Liliaceae**...................... 293
*Limosella L*................... 240
*Linaria Juss*.................. 240
**Lineae**.......................... 40
*Linum Rupp*.................. 40
*Lippia L*....................... 218
*Lithobrochia Brongn*....... 348
Lithospermum Tourn....... 212
*Lithraea Miers*.............. 47
*Littorella L*................... 245
*Llagunoa Ruiz & Pav*...... 32
*Loasa Adans*.................. 83
**Loaseae**........................ 82
*Lobelia L*...................... 189
**Lobeliaceae**.................... 188
Loefflingia Neck............. 89
Logfia Cass.................... 172
*Lolium L*....................... 327
*Lomaria Presl*................ 348
*Lomatia R. Br*................ 258
*Lonchestigma Dun*........... 223
Lonicera L..................... 111
**Lonicereae**..................... 111
Lophozonia Turcz........... 32
**Loranthaceae**.................. 109
*Loranthus L*.................. 109
*Lotus L*........................ 57
Loudonia Bert................ 57
*Loxodon Cass*................ 133
*Lucilia Cass*................. 134
*Lucuma Mol*.................. 198
Luma Gray.................... 76
*Lupinus L*..................... 57
*Luzula DC*.................... 300
*Luzuriaga Ruiz & Pav*...... 285
*Lycapsus Ph*.................. 172
*Lychnis Tourn*................ 25
Lycioplesium Miers......... 224
*Lycium L*...................... 224
*Lycopersicum Tourn*........ 224
**Lycopodiaceae**................ 356
*Lycopodium L*................ 356
*Lycopsis L*.................... 212
Lydaea Mol................... 66
*Lygodium Sw*................. 349
*Lysimachia L*................. 197
Lysiponia Spr................. 189
**Lythrarieae**.................... 73
*Lythrum L*.................... 73

## M

*Macrachaenium H. f*....... 134
Macraea Lindl................ 35
*Macroblepharus Ph*.......... 327
*Macrorrhynchus Less*....... 147
*Madariopsis Nutt*............ 172
*Madia Mol*..................... 172
**Magnoliaceae**.................. 8
Maiten Feuillée.............. 43
Maitenus Spr.................. 43
*Malacochaete Nees*.......... 310
*Malesherbia Ruiz & Pav*... 81
**Malesherbiaceae**.............. 81
**Malpighiaceae**................. 32
*Malva Gaertn*................. 28
**Malvaceae**...................... 26
Malvastrum Gray............ 29
*Mamillaria Haw*............. 93
Marginaria Bory............. 349
*Margyricarpus Ruiz & Pav* 66
Marica Schreb................ 280
*Marrubium L*.................. 214
**Marsiliaceae**.................. 359
*Marsippospermum Desv*... 300
Martiniera Guill............. 35
Maruta Cass................... 172
*Mastigophorus Cass*........ 134
*Matthewsia Hook. & Arn*.... 16
Mauria HBKth................ 47
Maytencillo Feuillée........ 20
*Maytenus Mol*................ 43
Mecosorus Klotzsch......... 349
*Medicago L*.................... 58

Megastachya Pal. Beauv... 327
*Melalemma Hook. f.*.......... 172
*Melandrium Roehl.*........ 25
Melanthium L.............. 296
*Melica L.*................... 327
*Melilotus Tourn.*.............. 58
*Melissa Tourn.*.............. 214
*Melosperma Benth.*.......... 240
*Menodora HBKth.*.......... 198
*Menonvillea DC.*............ 16
*Mentha L.*.................... 214
*Mentzelia Gay*................ 84
*Mertensia Mart.*.............. 349
**Mesembryanthemeae**...... 91
*Mesembryanthemum L.*...... 91
*Metazanthus Meyen*.......... 173
Metrosideros Banks.......... 76
*Mezleria Presl*................ 189
*Microcala Link*................ 202
Microchaete Benth.......... 173
*Micrococos Ph.*................ 302
Microgenetes DC............ 208
Micromeria Benth............ 214
*Microphyes Ph.*.............. 88
*Micropleura Lag.*............ 106
*Micropsis DC.*................ 173
Micropus L.................... 173
*Micropyxis Duby*............ 197
*Microseris Don.*.............. 147
*Miersia Lindl.*................ 292
Milium L...................... 327
Milleria Cass.................. 173
*Mimela Ph.*.................... 134
*Mimulus L.*.................... 240
*Mimosa L.*.................... 58
Mirabella Bert................ 264
Misandra Comm.............. 72
Misodendron=Myzodendron.
*Mitraria Cav.*................ 192
*Mniarum Forst.*.............. 90
*Modiola Moench.*............ 29
Molina Ruiz & Pav.......... 173
Molina Rich.................... 264
Molinaea Bert.................. 302
*Moluccella L.*................ 214
*Monandraira Desv.*.......... 327
**Monimiaceae**.................. 264
*Monnina Ruiz & Pav.*...... 22
*Monocosmia Fenzl.*.......... 88
Monogramma Comm........ 349
*Montia Mich.*.................. 88
*Monttea Clos.*................ 203
Moraea L...................... 280
*Morenia Ruiz & Pav.*........ 302
*Moscharia Ruiz & Pav.*...... 134
*Moschopis Ph.*................ 121
Mosigia Spr.................... 134
*Muehlenbeckia Meisn.*........ 254
*Muehlenbergia Schreb.*...... 327
*Mulinum Pers.*................ 106
*Mutisia L. f.*.................. 134
*Myginda Jacq.*................ 43
*Myoschilos Ruiz & Pav.*...... 260
*Myosotis L.*.................... 213
*Myosurus Dill.*................ 6
*Myrceugenia Berg.*............ 76
*Myrcia DC.*.................... 77
*Myriogyne Less.*.............. 173
*Myriophyllum L.*.............. 72
Myrmecostylum Presl........ 350
*Myrrhis Scop.*................ 107
**Myrtaceae**.................... 74
*Myrteola Berg.*................ 77
Myrtobium Miq................ 111
*Myrtus Tourn.*................ 78
*Myzodendron Banks. & Sol.* 110
*Myzorrhiza Ph.*.............. 196

## N.

**Najadeae**...................... 272
*Nama L.*........................ 207
*Nanodea Banks.*.............. 260
*Nardophyllum DC.*............ 136
*Nassauvia Comm.*............ 136
*Nassella Trin. & Rupr.*...... 328
*Nastanthus Miers*............ 121
*Nasturtium R. Br.*............ 16
Nastus Juss.................... 328
*Navarretia Ruiz & Pav.*...... 205
Neottia L...................... 277
Nephrodium Rich.............. 350
*Nephrolepis Schott*.......... 350
Neriandra A. DC.............. 199
*Nertera Banks*................ 114
*Nesaea Comm.*................ 73
Neudorfia Adans.............. 232
Neurophyllum Presl.......... 350

*Nicotiana Tourn.* ............ 224
*Nierembergia Ruiz & Pav.* .. 225
*Nitella Ag.* ..................... 359
*Nolana L.* ...................... 232
**Nolanaceae** .................. 230
Nothites DC. .................. 173
*Nothoscordum Kth* .......... 294
*Noticastrum DC.* ............ 173
*Notochlaena R. Br.* .......... 350
*Notophaena Miers.* .......... 45
*Nowodworskia Presl* ........ 328
**Nyctagineae** .................. 248

**O.**

*Obione Gaertn.* ............... 251
*Ochagavia Ph.* ................. 278
*Ochetophila Poepp.* ........... 45
*Ocimum L.* ...................... 214
Odontocarpha DC. ............ 174
Oenanthe L. .................... 107
*Oenothera L.* .................. 70
Ogiera Spr ..................... 174
Oldenlandia L. ................ 115
**Oleaceae** ....................... 198
Oligosporus Cass. ............ 174
Omalotheca DC. .............. 174
**Onagrarieae** ................... 68
Oncorrhynchus Benth. ...... 241
Onoseris DC. .................. 138
Onosuris Raf. .................. 71
*Onuris Ph* ...................... 16
*Ophioglossum L.* ............. 350
*Ophryosporus Meyen* ........ 174
*Oplismenus Pal. Beauv* .... 328
*Opuntia Tourn.* ............... 93
Orbignya Bert. ................ 32
**Orchideae** ...................... 273
*Oreobolus R. Br.* ............. 310
*Oreomyrrhis Endl.* ........... 107
Oreophila Don ................ 147
*Oreopolus Schltdl.* ........... 115
*Oreosphacus Ph.* .............. 215
Orestion Kze. .................. 194
*Oriastrum Poepp. & Endl.* 138
Orites R. Br ................... 97
*Ornithogalum L.* .............. 295
**Orobancheae** ................... 196
*Orthocarpus Nutt.* ........... 241
Orthospermum Reichb. ...... 252
Orthrosanthus Sweet. ....... 281
Oryzopsis Rich ................ 328
*Osmorrhiza Raf.* .............. 107
*Ourisia Comm* ................. 241
Ovidia Meisn. .................. 259
**Oxalideae** ....................... 37
*Oxalis L.* ........................ 37
*Oxybaphus Vahl* ............... 249
*Oxychloe Ph.* ................... 300
*Oxymitus Presl* ................ 203
*Oxypetalum R. Br.* ........... 200
*Oxyphyllum Ph.* ............... 138
*Oxytheca Nutt.* ................ 254

**P.**

*Pachylaena Don* ............... 138
**Palmae** .......................... 301
*Panargyrum Lag* .............. 138
Panicularia Colla ............ 351
*Panicum L* ...................... 328
Panke Mol ....................... 98
*Pantathera Ph* ................. 329
**Papaveraceae** .................. 11
**Papayaceae** ..................... 80
*Parietaria L.* ................... 265
*Paronychia Juss.* .............. 90
**Paronychieae** ................... 89
*Pascalia Ort.* ................... 174
*Pasithea Don* .................. 295
*Paspalum L.* .................... 329
*Passiflora L.* ................... 80
**Passifloreae** ................... 80
Patagonium Schrank. ........ 58
*Pavonia Cav* .................... 30
Pavonia Ruiz .................. 265
*Pectocarya A. DC.* ........... 213
*Pellaea Link* .................... 351
*Pelletiera St. Hil.* ............ 197
Pellinia Mol ..................... 31
*Pentacaena Bartl.* ............ 90
Pentagonium Endl. ........... 199
Pentanthus Less. .............. 139
Pentaphorus Don .............. 139
*Pentlandia Herb.* .............. 290
*Peperomia Ruiz & Pav.* ..... 267
Perdicium Lag ................. 139
*Perezia DC.* ..................... 139

Periphragmos Ruiz & Pav. 226
*Pernettya Gaud* ........... 194
*Perreymondia Barn*........ 17
*Persea Gaertn*............ 257
*Persica Tourn*............. 63
*Petunia Juss*.............. 226
Peumus Mol................ 258
*Phaca* L.................. 58
*Phacelia Juss*............. 208
Phalangium Tourn ........ 295
*Phalaris* L................ 329
*Phaseolus* L.............. 59
*Phegopteris Fée*.......... 351
*Phelloderma Miers*........ 218
*Philesia Comm*............ 285
*Phleum* L................. 330
Phlox L.................... 205
*Phragmites Trin*.......... 330
*Phrodus Miers*............ 226
*Phycella Lindl*........... 291
Phyganthus Poepp.......... 281
Phyllachne Forst.......... 188
*Phyllactis Pers*.......... 116
*Physalis* L............... 226
Physematium Kaulf......... 351
*Phytolacca Tourn*......... 253
**Phytolaccaceae**............ 252
Phytoxis Mol.............. 215
*Picrosia Don*............. 147
*Pilea Lindl*.............. 266
*Pilostyles Guill*......... 261
*Pilularia* L.............. 359
Pingraea Cass............. 174
*Pinguicula Tourn*......... 196
*Pintoa Gay*............... 41
Pinus L................... 270
**Piperaceae**................ 267
Piptatherum Pal. Beauv... 330
Piptocarpha Hook.......... 140
*Piptocelus Presl*......... 43
*Piptochaetium Presl*...... 330
*Piqueria Cav*............. 174
*Pircunia Mocq*............ 253
Pisum L................... 60
*Pitavia Mol*.............. 42
*Pitcairnia L'Hér*......... 279
**Pittosporeae**.............. 46
*Placea Miers*............. 291
*Plagiobothrys Fisch & Meyer* 213
*Plagiocheilus DC*......... 174
**Plantagineae**.............. 245
*Plantago L*............... 245
*Plazia Ruiz & Pav*........ 140
Plegorrhiza Mol........... 244
*Pleocarphus Don*.......... 140
Pleopeltis H. B........... 351
*Pleurogramme Presl*....... 351
*Pleurophora Don*.......... 73
*Pleurosorus Fée*.......... 352
Plumbagidium Spach........ 244
**Plumbagineae**.............. 244
*Plumbago Tourn*........... 244
*Poa* L.................... 331
*Podanthus Lag*............ 174
*Podocarpus L'hér*......... 269
*Podophorus Ph*............ 232
**Podostemaceae**............. 271
Poeppigia Bert............ 219
Pogonia Juss.............. 277
Poinciana L............... 60
**Polemoniaceae**............. 204
*Polemonium* L............. 205
*Polyachyrus Lag*.......... 140
*Polycarpon Loeffl*........ 90
*Polyclados Ph*............ 175
*Polygala* L............... 23
**Polygaleae**................ 22
**Polygoneae**................ 253
*Polygonum* L.............. 255
*Polygyne Ph*.............. 175
*Polymnia* L............... 175
*Polypodium* L............. 352
*Polypogon Desf*........... 332
*Polypremum L*............. 115
Polystichum Roth.......... 353
**Pomaceae**.................. 67
Porcellites Cass.......... 147
*Porlieria Ruiz & Pav*..... 42
*Porophyllum Vaill*........ 175
*Portaresia Meyen*......... 141
*Portulaca Tourn*.......... 88
**Portulacaceae**............. 85
*Potamogeton L*............ 272
*Potentilla Nestl*......... 66
*Poterium* L............... 66
Pourretia Ruiz & Pav...... 279
*Pozoa Lag*................ 107
*Pratia Gaud*.............. 189

*Primula Tourn* ........ 197
**Primulaceae** ........ 196
Prionotes R. Br ........ 196
Priva Adans ........ 219
*Prockia R. Br* ........ 31
Procris Comm ........ 266
Proselia Don ........ 141
*Prosopis L.* ........ 60
**Proteaceae** ........ 258
*Proustia Lag* ........ 141
Prumnopitys Ph ........ 269
*Prunella Tourn* ........ 215
*Psilocarpus Nutt* ........ 175
*Psilopogon Ph.* ........ 147
*Psoralea L.* ........ 60
Psychotria L ........ 115
Psychrophila DC ........ 6
*Pteris L.* ........ 354
Pteroglossis Miers ........ 242
Ptychophyllum Presl ........ 355
*Puya Mol* ........ 279
*Pycnophyllum Remy* ........ 88
Pycreus Auct ........ 310
*Pyrethrum Gaertn* ........ 175
*Pyrolirium Herb* ........ 291
*Pyrrhocoma Hook* ........ 175
*Pyrus Tourn* ........ 67

**Q.**

Quadria Ruiz & Pav ........ 259
*Quillaia Mol* ........ 66
Quinchamala W ........ 260
*Quinchamalium Mol* ........ 260

**R.**

**Rafflesiaceae** ........ 261
Rajania L ........ 286
Rancagua Poepp. & Endl ........ 176
**Ranunculaceae** ........ 5
*Ranunculus L* ........ 6
*Raphithamnus Miers* ........ 219
Rapistrum med ........ 17
Rapuntium Tourn ........ 190
*Rea Bert* ........ 147
*Relchela Steud* ........ 333
Renealmia Feuill ........ 279
**Restiaceae** ........ 301
*Retanilla Kth* ........ 45
*Reyesia Clos* ........ 203
**Rhamneae** ........ 44
*Rhamnus L* ........ 46
*Rhodolirion Ph* ........ 292
*Rhodophiala Presl* ........ 292
*Rhodostachys Ph* ........ 279
*Rhomboelytrum Link* ........ 333
Rhopala Schreb ........ 259
*Rhopalostigma Ph* ........ 226
*Rhus L* ........ 47
*Rhynchospora Vahl* ........ 310
*Rhytidosperma Steud* ........ 333
*Ribes L* ........ 94
*Ricinus Tourn* ........ 264
*Rivina Plum* ........ 253
Rixea Mor ........ 35
Rizoa Cav ........ 215
Robinia L ........ 60
*Robinsonia DC* ........ 176
*Rosa L* ........ 67
**Rosaceae** ........ 63
Rosmarinus Tourn ........ 215
*Rostkovia Desv* ........ 301
*Roterbe Steud* ........ 281
Rotheria Meyen ........ 115
*Roubieva Mocq* ........ 252
Rubia Tourn ........ 115
**Rubiaceae** ........ 112
*Rubus L* ........ 67
Ruellia L ........ 222
Ruizia Pav ........ 265
*Rumex L* ........ 255
*Ruta L* ........ 42
**Rutaceae** ........ 42

**S.**

Saccharum L ........ 334
Sageretia Brongn ........ 46
*Sagina L* ........ 25
*Sagittaria L* ........ 271
**Salicineae** ........ 267
*Salicornia Tourn* ........ 252
*Salix L* ........ 267
*Salpichroma Miers* ........ 226
*Salpiglossis Ruiz & Pav* ........ 242
*Salsola L* ........ 252
*Salvia L* ........ 215

**Salviniaceae** ... 359
*Samolus L* ... 198
*Sanicula Tourn* ... 108
**Santalaceae** ... 259
*Santalum L.* ... 261
Santia Savi ... 334
Santolina Tourn ... 176
**Sapindaceae** ... 32
**Sapotaceae** ... 198
*Sarmienta Ruiz & Pav* ... 193
Sassia Mol ... 40
*Saubinetia Remy* ... 176
*Saxegothea Lindl* ... 270
*Saxifraga L* ... 98
**Saxifrageae** ... 95
Scabiosa L ... 119
*Scandix Gaertn* ... 108
Schinus L ... 47
Schismus Pal. Beauv ... 334
*Schizaea Sm* ... 355
*Schizanthus Ruiz & Pav* ... 242
*Schizopetalum Hook* ... 17
*Schizostemma Ph* ... 200
*Schoenodon Lab* ... 301
Schudia Mol? ... 108
Sciadophila Ph ... 46
*Sciadophyllum R. Br* ... 109
*Scilla L* ... 295
*Scirpus L* ... 310
*Scleria Bergius* ... 312
Scoparia L ... 243
**Scrophularineae** ... 233
*Scutellaria L* ... 215
Scyphanthus Don ... 84
Scytalanthus Schauer ... 199
*Selaginella Spr* ... 358
Selinum Gaertn ... 108
*Selliera Cav* ... 192
Senacia Lam ... 43
*Senebiera Poir* ... 17
*Senecio L* ... 176
Serapias Gaertn ... 277
Seriola L ... 148
*Seseli L* ... 108
*Setaria Pal. Beauv* ... 334
Sheffieldia Scop ... 198
*Sherardia Dill* ... 115
Shuttleworthia Meisn ... 219
Sibthorpia L ... 243
*Sicyos L* ... 80
*Sida Kth* ... 30
*Sidalcea A. Gray* ... 30
*Siegesbeckia L* ... 185
Sieversia W ... 67
*Silene L* ... 25
*Silvaea Ph* ... 88
*Silybum Gaertn* ... 185
Sinapis L ... 17
*Sipanea Aubl* ... 115
Sison Wahlenb ... 108
*Sisymbrium Tourn* ... 17
*Sisyrinchium L* ... 281
Sisyringium Lem ... 283
*Skytanthus Meyen* ... 199
Smegmadermos Ruiz & Pav ... 67
**Smilaceae** ... 284
**Solanaceae** ... 222
*Solanum Tourn* ... 226
*Solaria Ph* ... 295
Solea Spr ... 20
*Solidago* L ... 185
*Soliera Clos* ... 215
*Soliva Ruiz & Pav* ... 185
*Sonchus* L ... 148
Sonninia Reichb ... 200
Sophora R. Br ... 60
*Sorema Lindl* ... 232
Spananthe Jacq ... 108
*Spartina Schreb* ... 334
*Spartium* L ... 60
Spathirachis Klatt ... 283
*Specularia Heist* ... 191
*Spergula* L ... 26
*Spergularia Pers* ... 26
Spermacoce L ... 115
*Sphacele Benth* ... 215
*Sphaeralcea St. Hil* ... 30
Sphaerocephalus Lag ... 141
Sphaerocionium Presl ... 355
*Sphaerostigma DC* ... 71
Sphaerotele Klotzch ... 292
*Spilanthes Jacq* ... 186
*Spiranthes Rich* ... 278
Spirolobium D'Orb ... 61
Splittgerbera Miq ... 266
*Sporobolus R. Br* ... 334
*Stachys* L ... 216
*Statice* L ... 245

*Stellaria* L........................ 26
*Stemmatium Ph*.................. 295
*Stemodia* L.......................... 243
*Stenandrium Nees*............. 222
Stenomesson Herb............. 292
*Stephanolirion Baker*......... 295
*Stephanophysum Pohl*......... 222
Stereoxylon Ruiz & Pav... 98
*Steriphe Ph*........................ 186
*Stevia Cav*........................... 186
Stichophyllum Ph............ 88
*Stipa* L................................ 334
Strepsia Nutt..................... 279
*Strongyloma DC*................ 141
Stylesia Nutt...................... 186
**Stylideae**.............................. 188
Stypandra R. Br................ 295
*Suaeda Mocq*....................... 252
*Susarium Ph*........................ 283
Sutherlandia R. Br........... 61
*Symea Baker*........................ 295
*Symphyostemum Miers*...... 283
Synammia Presl................ 355
**Synanthereae**........................ 122
I *Labiatiflorae*........... 122
II *Liguliflorae*............ 143
III *Tubuliflorae*............ 149

**T.**

*Tacsonia Juss*..................... 81
Taenitis Sw........................ 355
*Tagetes Tourn*...................... 186
*Talguenea Miers*.................. 46
*Talinum Adans*..................... 88
*Tapeinia Juss*....................... 284
Tara Mol............................. 61
*Taraxacum Hall*.................. 149
**Taxineae**............................... 269
*Tecoma Juss*.......................... 203
*Tecophilaea Bert*................. 283
Tectaria Cav....................... 355
Teganium Schmid.............. 233
*Telanthera R. Br*................. 250
Telmatophace Schltdl....... 272
Temu Berg......................... 79
Temus Mol....................... 9–79
*Tepualia Gris*..................... 79
Terobera Steud.................. 312
Terranea Colla .................. 187
*Tessaria Ruiz & Pav*.......... 187
*Tetilla DC*............................ 99
*Tetragonia* L........................ 89
*Tetraglochin Poepp*............ 67
Tetraplasium Kze............. 99
*Tetroncium W*...................... 272
*Teucrium* L........................... 216
*Thamnoseris F. Ph*.............. 149
Theopyxis Gris................. 198
*Theresa Clos*........................ 216
Theyga Mol...................... 265
Thilcum Mol..................... 71
*Thlaspi Dill*.......................... 18
Thuja Tourn..................... 270
**Thymeleae**............................ 259
*Thyrsopteris Kze*................ 356
*Tigridia Ruiz & Pav*........... 284
**Tiliaceae**............................... 31
*Tillaea Mich*......................... 91
*Tillandsia* L.......................... 279
*Torilis Spr*........................... 108
Torresia Ruiz & Pav......... 336
Trachypogon Nees............ 336
Tragopogon L.................. 149
*Trechonaetes Miers*........... 230
*Trevoa Miers*....................... 46
*Triachne Cass*..................... 142
*Tribeles Ph*.......................... 46
*Trichocline Cass*................ 142
Trichodium Mchx............. 336
*Trichomanes* L...................... 356
*Trichopetalum Lindl*........... 296
*Tricuspidaria Ruiz & Pav.* 31
Tridens Roem. & Schult... 336
*Trifolium* L........................... 61
Trifurcia Herb.................. 284
*Triglochin* L......................... 272
*Trigonella* L.......................... 62
Trigonocarpus Bert.......... 256
*Triodia R. Br.*....................... 336
Triplocentron Cass........... 187
*Tripolium Nees*................... 187
*Triptilium Ruiz & Pav*....... 142
Trisciadium Ph................. 108
*Trisetum Kth*....................... 336
*Tristagma Poepp*................ 296
*Tritaenicum Turcz*............. 108
*Triteleia Dougl*.................... 296

*Triticum* L.................... 337
*Trixis Browne*................ 143
Trochoseris Poepp. & Endl. 149
**Tropaeoleae**.................. 35
*Tropaeolum* L................. 36
Tropidolepis Tausch.......... 187
*Tupa Don*.................... 190
Tussilago Tourn.............. 187
*Tylloma Don*................. 143
*Thypa* L...................... 302
**Typhaceae**.................... 302

U.

Ugenia Cav.................... 356
*Ugni Turcz*................... 79
**Umbelliferae**................ 99
*Uncinia Pers*.................. 312
Uniola L....................... 338
Unxia L........................ 187
Urachne Trin.................. 338
Urceolaria Feuill............. 193
*Urmenetea Ph*................ 143
*Urtica Tourn*................. 266
**Urticaceae**.................... 265
*Utricularia* L................. 196

V.

Vachellia Wight & Arn ... 62
*Valdivia Gay*................. 98
*Valenzuelia Bert*............ 32
*Valeriana* L................... 116
**Valerianeae**................. 116
*Valerianella Moench*....... 119
*Varasia Ph*.................. 202
*Vasconcellea Planch*........ 80
*Vazquezia Ph*................ 187
*Verbena* L.................... 219
**Verbenaceae**................. 217
Vermifuga Ruiz & Pav.... 187
*Vernonia Schreb*............ 187
*Veronica Tourn*............. 243
*Vesicaria Lam*............... 19
*Vestia W*.................... 230
*Vicia* L....................... 62
Vignea Rchb.................. 313
Vilfa Adans.................. 338
*Villarezia Ruiz & Pav*...... 43
*Vincentia Gaud*............. 313
*Viola* L....................... 20
**Violarieae**.................... 20
*Viscum Tourn*............... 111
*Viviania Cav*................ 35
**Vivianiaceae**................. 34
Vulpia Gmel.................. 338

W.

*Waddingtonia Ph*........... 230
*Wahlenbergia Schrad*....... 192
Walkeria Ehret............... 233
*Weinmannia* L.............. 98
*Wendtia Meyen*............. 35
*Werneria Kth*............... 187
Wiborgia Roth............... 188
Wintera Banks. & Sol...... 9
Witheringia L'Hér.......... 230
Witsenia Murr............... 284
*Woodsia R. Br*.............. 356
*Wydleria DC*................ 108

X.

*Xanthium Tourn*............ 188
*Xanthocephalum W*......... 188
Xeranthemum W............. 188

Y.

Ytiu Feuill................... 111

Z.

*Zannichellia Mich*.......... 273
**Zanthoxyleae**................ 42
*Zanthoxylon Kth*........... 42
Zapania Scop................ 221
*Zephyranthes Herb*......... 292
*Zostera* L.................... 273
*Zuccagnia Cav*.............. 63
Zwingera Act. helv.......... 233
**Zygophylleae**............... 41

# ERRATA.

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| In pagina | 5 | linea 15 | pro | *decapetala L.* | lege | *multifida Poir.* |
| » | 8 | » 4 | » | orbiculatus | » | orbicularis |
| » | 25 | » 1 | » | **Drynaria** | » | **Drymaria** |
| » | 26 | » 9 | » | **L.** | » | **Pers.** |
| » | 108 | » 20 | » | CAV. | » | GAERTN. |
| » | 175 | » 16 | » | **Pyrethum** | » | **Pyrethrum** |
| » | 270 | » 33 | » | COLUMBEA | » | COLYMBEA |
| » | 290 | » 13 omnino delenda est. | | | | |
| » | 361 | pone *Amsinckia* pro 28 lege 208. | | | | |